

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
A-001	Birkenweg 1	EG	N	WA	64	54	316 316	10,0 12,8	62 63	58 59	- -	3,4 4,2	63 63	58 59	- -	4,1 4,8	61 62	57 57	- -	2,2 2,8	1,9 2,1	* *
		EG	O	WA	64	54	317 317	10,0 12,8	59 60	55 56	- -	0,8 1,4	60 61	56 56	- -	1,4 2,1	58 58	53 54	- -	- -	2,7 2,7	- -
		EG	S	WA	64	54	310 310	10,0 12,8	62 63	58 58	- -	3,3 4,0	62 63	58 59	- -	4,0 4,6	60 60	55 56	- -	1,0 1,4	3,0 3,2	* *
		EG	W	WA	64	54	311 311	10,0 12,8	64 65	59 61	- 0,5	4,9 6,2	64 65	60 61	- 0,9	5,6 6,8	62 63	57 59	- -	3,1 4,3	2,5 2,6	* *
A-002	Birkenweg 11	EG	O	WA	64	54	412 412	10,0 12,8	57 56	52 52	- -	- -	57 57	53 53	- -	- -	56 55	51 51	- -	- -	1,6 1,9	- -
		EG	S	WA	64	54	405 405	10,0 12,8	61 62	57 57	- -	2,4 3,1	61 62	57 58	- -	3,1 3,7	60 60	55 55	- -	0,9 1,0	2,2 2,7	* *
		EG	W	WA	64	54	403 403	9,9 12,7	60 62	55 57	- -	1,1 2,9	60 62	56 58	- -	1,8 3,5	59 60	54 56	- -	- 1,7	1,8 1,9	- *
		EG	N	WA	64	54	409 409	9,9 12,7	56 57	52 52	- -	- -	56 57	52 53	- -	- -	56 57	52 53	- -	- -	0,2 0,4	- -
A-003	Birkenweg 12	EG	S	WA	64	54	411	10,0	61	56	-	2,1	61	57	-	2,8	59	55	-	0,3	2,5	*
			W				409	10,0	62	58	-	3,9	63	59	-	4,5	61	57	-	2,5	2,0	*
			N				416	10,1	54	49	-	-	54	50	-	-	53	49	-	-	1,0	-
			O				422	10,0	56	51	-	-	56	52	-	-	54	50	-	-	2,5	-
A-004	Birkenweg 1a	EG 1.OG	S	WA	64	54	320 320	10,0 12,8	62 64	58 59	- -	3,4 4,9	62 64	58 60	- -	4,0 5,5	60 61	56 57	- -	1,2 2,4	2,9 3,2	* *
		EG 1.OG	W	WA	64	54	318 318	10,1 12,9	64 65	59 61	- 0,8	5,0 6,5	64 66	60 61	- 1,2	5,7 7,1	62 64	58 59	- -	3,3 5,1	2,4 2,1	* *
		EG 1.OG	N	WA	64	54	327 327	10,1 12,9	61 62	57 58	- -	2,7 3,5	62 63	58 59	- -	3,4 4,2	61 62	57 57	- -	2,3 2,9	1,1 1,3	* *
		EG 1.OG	O	WA	64	54	327 327	10,0 12,8	60 59	55 55	- -	1,0 0,7	60 60	56 56	- -	1,6 1,3	58 58	54 53	- -	- -	2,3 2,6	- -

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
A-005	Birkenweg 2	EG	S	WA	64	54	339	10,0	62	57	-	2,9	62	58	-	3,6	59	55	-	0,4	3,2	*
		1.OG					339	12,8	63	58	-	4,0	63	59	-	4,6	60	56	-	1,6	3,0	*
		EG	W	WA	64	54	335	10,0	63	58	-	3,9	63	59	-	4,6	61	57	-	2,5	2,2	*
		1.OG					335	12,8	64	59	-	5,1	64	60	-	5,7	62	58	-	3,5	2,3	*
		EG	N	WA	64	54	343	10,0	61	57	-	2,3	61	57	-	2,9	60	55	-	0,9	2,0	*
A-006	Birkenweg 3	1.OG					343	12,8	61	57	-	2,5	62	58	-	3,2	60	56	-	1,2	2,0	*
		EG	O	WA	64	54	346	10,0	59	55	-	0,6	60	56	-	1,3	57	52	-	-	3,6	-
		1.OG					346	12,8	60	56	-	1,7	61	57	-	2,3	58	54	-	-	3,2	-
		EG	O	WA	64	54	335	10,0	59	54	-	-	59	55	-	0,5	57	53	-	-	2,2	-
		1.OG					335	12,8	59	55	-	0,8	60	56	-	1,4	58	53	-	-	2,5	-
A-007	Birkenweg 3b	EG	W	WA	64	54	327	10,0	63	58	-	4,0	63	59	-	4,6	61	56	-	1,9	2,7	*
		1.OG					327	12,8	65	60	0,5	6,1	65	61	0,9	6,8	63	59	-	4,3	2,5	*
		EG	S	WA	64	54	326	10,0	62	58	-	3,7	63	59	-	4,3	61	56	-	1,8	2,6	*
		1.OG					326	12,8	64	60	-	5,5	65	61	0,4	6,2	63	58	-	3,7	2,5	*
		EG	N	WA	64	54	328	9,9	61	56	-	2,0	61	57	-	2,6	60	56	-	1,6	1,1	*
A-008	Birkenweg 3c	1.OG					328	12,7	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	61	57	-	2,4	1,3	*
		EG	N	WA	64	54	299	9,9	63	58	-	3,9	63	59	-	4,5	62	58	-	3,2	1,3	*
		1.OG					299	12,7	64	59	-	4,7	64	60	-	5,3	63	58	-	4,0	1,3	*
		EG	S	WA	64	54	296	10,0	63	59	-	4,2	63	59	-	4,8	61	56	-	2,1	2,8	*
		1.OG					296	12,8	64	59	-	5,0	64	60	-	5,7	62	57	-	2,8	2,9	*
A-008	Birkenweg 3c	EG	W	WA	64	54	293	9,9	65	60	-	5,6	65	61	0,5	6,2	63	58	-	4,1	2,2	*
		1.OG					293	12,7	65	60	0,6	6,0	65	61	1	6,6	64	59	-	4,6	2,1	*
		EG	N	WA	64	54	294	9,9	65	60	0,7	5,6	65	60	0,8	6,0	64	59	-	4,6	1,5	*
		1.OG					294	12,7	66	61	1,7	6,5	66	61	1,8	6,9	65	60	0,9	5,4	1,5	*
		EG	O	WA	64	54	301	9,9	63	57	-	3,0	63	57	-	3,1	62	57	-	2,7	0,5	*
A-008	Birkenweg 3c	1.OG					301	12,7	65	59	0,5	4,9	65	59	0,2	5,0	64	59	-	4,3	0,8	*
		EG	S	WA	64	54	304	9,9	60	56	-	1,1	60	56	-	1,6	59	55	-	0,4	1,3	*
		1.OG					304	12,7	63	58	-	4,1	63	59	-	4,6	62	57	-	2,9	1,7	*
		EG	O	WA	64	54	295	9,9	65	60	0,4	5,8	65	61	0,8	6,4	63	58	-	4,0	2,4	*
		1.OG					295	12,7	65	60	0,5	6,0	65	61	0,9	6,6	64	59	-	4,5	2,1	*

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
A-009	Birkenweg 4	EG	W	WA	64	54	350	10,0	62	58	-	3,6	63	59	-	4,2	61	57	-	2,4	1,8	*
			N				356	10,0	61	56	-	1,9	61	57	-	2,6	60	56	-	1,3	1,3	*
			S				349	10,0	61	57	-	2,2	61	57	-	2,9	59	54	-	-	2,9	-
			O				354	10,0	58	54	-	-	58	54	-	-	55	51	-	-	3,5	-
A-010	Birkenweg 5	EG 1.OG	O	WA	64	54	347	9,9	57	53	-	-	58	53	-	-	56	51	-	-	2,0	-
		EG 1.OG	S	WA	64	54	347	12,7	59	55	-	0,3	59	55	-	0,9	58	53	-	-	1,9	-
							340	9,9	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	60	55	-	0,9	2,3	*
							340	12,7	63	58	-	4,1	63	59	-	4,7	61	56	-	1,9	2,9	*
		EG 1.OG	W	WA	64	54	338	9,9	62	57	-	2,9	62	58	-	3,3	61	56	-	1,6	1,8	*
							338	12,7	64	60	-	5,2	64	60	-	5,7	63	58	-	3,9	1,8	*
		EG 1.OG	N	WA	64	54	344	9,9	60	55	-	0,7	60	55	-	1,1	60	55	-	0,7	0,4	*
							344	12,7	61	56	-	1,9	61	57	-	2,2	61	56	-	1,6	0,7	*
A-011	Birkenweg 6	EG 1.OG	S	WA	64	54	360	10,0	59	55	-	0,3	59	55	-	0,9	55	50	-	-	5,0	-
		1.OG	W	WA	64	54	360	12,8	63	58	-	3,9	63	59	-	4,6	60	56	-	1,1	3,5	*
							358	12,9	64	60	-	5,2	64	60	-	5,8	62	58	-	3,6	2,2	*
		EG 1.OG	N	WA	64	54	364	10,0	60	55	-	1,1	60	56	-	1,8	59	55	-	0,7	1,1	*
		EG 1.OG	O	WA	64	54	364	12,8	61	56	-	2,1	61	57	-	2,7	60	56	-	1,4	1,4	*
							366	10,1	59	55	-	-	59	55	-	0,8	57	53	-	-	2,5	-
A-012	Birkenweg 7	EG 1.OG	S	WA	64	54	361	9,9	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	60	55	-	0,9	2,4	*
							361	12,7	63	59	-	4,2	63	59	-	4,9	61	57	-	2,3	2,6	*
		EG 1.OG	W	WA	64	54	359	9,9	62	57	-	2,9	62	58	-	3,4	61	56	-	1,8	1,7	*
							359	12,7	64	59	-	4,7	64	60	-	5,3	62	58	-	3,4	2,0	*
		EG 1.OG	N	WA	64	54	366	9,9	60	55	-	0,9	60	56	-	1,4	59	55	-	0,5	0,9	*
							366	12,7	61	57	-	2,5	62	57	-	3,0	61	56	-	1,6	1,4	*
		EG 1.OG	O	WA	64	54	369	9,9	58	54	-	-	59	55	-	0,3	58	53	-	-	1,3	-
							369	12,7	59	55	-	0,6	60	56	-	1,2	59	54	-	-	1,3	-
A-013	Birkenweg 7a	EG 1.OG	W	WA	64	54	365	9,9	62	57	-	3,1	62	58	-	3,6	61	56	-	2,1	1,5	*
		EG 1.OG	N	WA	64	54	365	12,7	64	59	-	4,5	64	59	-	5,0	62	58	-	3,2	1,8	*
							372	9,9	58	54	-	-	58	54	-	-	58	54	-	-	0,3	-
		EG 1.OG	O	WA	64	54	372	12,7	59	54	-	-	59	55	-	0,4	59	54	-	-	0,5	-
							375	9,9	55	50	-	-	55	51	-	-	53	49	-	-	2,3	-
							375	12,7	57	53	-	-	57	53	-	-	55	51	-	-	2,5	-
							368	9,9	61	56	-	2,0	61	57	-	2,6	60	55	-	0,7	1,9	*

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
		1.OG	S	Wohn	63	59	368	12,7	63	59	-	4,2	63	59	-	4,8	61	57	-	2,5	2,3	*

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
A-014	Birkenweg 9	EG 1.OG	O	WA	64	54	390	9,9	58	54	-	-	58	54	-	-	58	54	-	-	0,8	-
							390	12,7	57	53	-	-	58	54	-	-	57	53	-	-	1,0	-
		EG 1.OG	S	WA	64	54	383	9,9	61	56	-	1,9	61	57	-	2,5	59	55	-	0,3	2,3	*
							383	12,7	62	57	-	3,1	62	58	-	3,8	60	56	-	1,2	2,6	*
		EG 1.OG	W	WA	64	54	380	9,9	60	56	-	1,2	60	56	-	1,8	59	54	-	-	1,8	-
A-015	Malmsbacher Weg 1						380	12,7	62	58	-	3,7	63	59	-	4,3	61	57	-	2,5	1,9	*
		EG 1.OG	N	WA	64	54	387	9,9	57	53	-	-	57	53	-	-	57	53	-	-	0,6	-
							387	12,7	59	55	-	-	59	55	-	0,8	59	55	-	0,2	0,6	*
		EG 1.OG	NW	WA	64	54	393	10,0	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	60	56	-	1,8	1,5	*
							393	12,8	63	59	-	4,3	63	59	-	5,0	62	57	-	3,1	1,9	*
A-016	Malmsbacher Weg 2	EG 1.OG	NO	WA	64	54	398	10,1	59	55	-	0,6	60	56	-	1,2	58	54	-	-	2,0	-
							398	12,9	61	57	-	2,7	62	58	-	3,4	60	55	-	1,0	2,4	*
		EG 1.OG	SO	WA	64	54	397	10,1	59	54	-	-	59	55	-	0,6	55	50	-	-	4,7	-
							397	12,9	60	55	-	0,9	60	56	-	1,6	56	52	-	-	4,1	-
		EG 1.OG	SW	WA	64	54	391	10,1	61	57	-	2,4	61	57	-	3,0	59	54	-	-	3,1	-
A-017	Malmsbacher Weg 3						391	12,9	62	58	-	3,6	63	59	-	4,3	60	56	-	1,5	2,8	*
		EG 1.OG	SO	WA	64	54	412	10,0	58	54	-	-	59	55	-	-	53	49	-	-	5,7	-
							412	12,8	59	54	-	-	59	55	-	0,8	55	50	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	SW	WA	64	54	405	10,0	61	57	-	2,3	61	57	-	3,0	60	55	-	1,1	1,9	*
							405	12,8	63	59	-	4,4	63	59	-	5,1	61	57	-	2,5	2,6	*
A-017	Malmsbacher Weg 3	EG 1.OG	NW	WA	64	54	405	10,0	61	57	-	2,3	61	57	-	3,0	60	56	-	1,2	1,8	*
							405	12,8	62	58	-	3,4	62	58	-	4,0	61	57	-	2,4	1,7	*
		EG 1.OG	NO	WA	64	54	414	10,0	58	54	-	-	58	54	-	-	55	51	-	-	3,1	-
							414	12,8	60	56	-	1,5	61	57	-	2,1	58	54	-	-	3,0	-
		EG 1.OG	SO	WA	64	54	419	10,0	61	57	-	2,4	61	57	-	3,1	60	56	-	1,8	1,3	*
A-017	Malmsbacher Weg 3						419	12,8	63	59	-	4,3	63	59	-	4,9	62	58	-	3,3	1,7	*
		EG 1.OG	SW	WA	64	54	418	10,0	61	57	-	2,4	61	57	-	3,0	60	56	-	1,5	1,6	*
							418	12,8	63	59	-	4,3	63	59	-	4,9	62	57	-	3,0	2,0	*
		EG 1.OG	NO	WA	64	54	423	10,0	57	53	-	-	58	54	-	-	57	53	-	-	1,3	-
							423	12,8	60	56	-	1,3	60	56	-	2,0	58	54	-	-	2,2	-
A-017	Malmsbacher Weg 3	EG 1.OG	SO	WA	64	54	427	10,0	57	53	-	-	58	54	-	-	52	48	-	-	6,0	-
							427	12,8	58	54	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	5,2	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
A-018	Malmsbacher Weg 4	EG 1.OG	SO	WA	64	54	445	10,0	57	53	-	-	57	53	-	-	51	47	-	-	6,7	-
							445	12,8	56	52	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	SW	WA	64	54	437	10,0	58	54	-	-	59	55	-	0,3	57	52	-	-	2,5	-
							437	12,8	62	57	-	2,9	62	58	-	3,6	59	55	-	0,4	3,2	*
		EG 1.OG	NW	WA	64	54	439	10,0	58	54	-	-	59	55	-	0,5	58	54	-	-	1,0	-
							439	12,8	60	56	-	1,8	61	57	-	2,4	60	55	-	1,0	1,4	*
		EG 1.OG	NO	WA	64	54	443	10,0	56	52	-	-	57	53	-	-	56	51	-	-	1,5	-
							443	12,8	56	52	-	-	57	53	-	-	56	51	-	-	1,5	-
A-019	Malmsbacher Weg 5	EG 1.OG	SO	WA	64	54	460	10,0	52	47	-	-	52	48	-	-	47	42	-	-	5,6	-
							460	12,8	56	51	-	-	56	52	-	-	52	48	-	-	4,3	-
		EG 1.OG	SW	WA	64	54	448	10,0	59	55	-	0,4	59	55	-	1,0	58	54	-	-	1,4	-
							448	12,8	60	56	-	1,3	60	56	-	2,0	59	54	-	-	2,0	-
		EG 1.OG	NW	WA	64	54	452	10,1	59	54	-	-	59	55	-	0,6	58	54	-	-	0,8	-
							452	12,9	59	55	-	0,5	60	55	-	1,1	59	54	-	-	1,2	-
		EG 1.OG	NO	WA	64	54	460	10,0	48	44	-	-	49	45	-	-	48	44	-	-	0,4	-
							460	12,8	51	47	-	-	51	47	-	-	51	46	-	-	1,0	-
A-020	Rainwiesenweg 24	EG 1.OG	S	WA	64	54	450	10,1	58	54	-	-	59	55	-	0,2	57	52	-	-	2,4	-
							450	12,9	59	55	-	0,6	60	56	-	1,3	57	53	-	-	3,1	-
		EG 1.OG	W	WA	64	54	449	10,1	59	55	-	0,2	59	55	-	0,9	58	53	-	-	1,9	-
							449	12,9	60	56	-	1,6	61	57	-	2,2	59	54	-	-	2,3	-
		EG 1.OG	N	WA	64	54	456	10,1	57	53	-	-	57	53	-	-	56	52	-	-	1,2	-
							456	12,9	57	53	-	-	58	54	-	-	57	53	-	-	1,0	-
		EG 1.OG	O	WA	64	54	460	10,1	47	42	-	-	47	43	-	-	43	39	-	-	4,3	-
							460	12,9	49	44	-	-	49	45	-	-	46	42	-	-	3,1	-
A-021	Rainwiesenweg 26	1.OG	O	WA	64	54	439	12,9	57	52	-	-	57	53	-	-	55	51	-	-	2,3	-
		EG 1.OG	S	WA	64	54	432	10,1	58	54	-	-	59	55	-	0,3	56	51	-	-	3,4	-
							432	12,9	59	55	-	0,8	60	56	-	1,5	57	52	-	-	3,7	-
		EG 1.OG	W	WA	64	54	428	10,1	60	56	-	1,8	61	57	-	2,5	59	54	-	-	2,6	-
							428	12,9	62	57	-	3,0	62	58	-	3,6	60	55	-	1,1	2,6	*
		EG 1.OG	N	WA	64	54	435	10,1	57	53	-	-	57	53	-	-	56	52	-	-	1,6	-
							435	12,9	58	54	-	-	59	55	-	0,5	58	53	-	-	1,6	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
A-022	Rainwiesenweg 28	EG	S	WA	64	54	367	10,1	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	58	54	-	-	3,8	-
		1.OG					367	12,9	62	58	-	3,2	62	58	-	3,9	59	55	-	0,3	3,6	*
		EG	O	WA	64	54	359	10,0	59	54	-	-	59	55	-	0,6	54	50	-	-	5,4	-
		1.OG					359	12,8	61	57	-	2,1	61	57	-	2,8	58	54	-	-	3,6	-
		EG	W	WA	64	54	357	10,0	62	58	-	3,2	62	58	-	3,9	60	56	-	1,4	2,5	*
A-023	Rainwiesenweg 29	1.OG					357	12,8	63	59	-	4,5	64	60	-	5,2	62	57	-	2,7	2,5	*
		EG	N	WA	64	54	361	10,0	60	56	-	1,6	61	57	-	2,2	59	54	-	-	2,3	-
		1.OG					361	12,8	62	57	-	3,0	62	58	-	3,6	60	56	-	1,3	2,3	*
		EG	O	WA	64	54	447	9,1	55	51	-	-	55	51	-	-	54	49	-	-	2,1	-
		1.OG					447	11,9	56	51	-	-	56	52	-	-	54	50	-	-	2,2	-
A-024	Rainwiesenweg 29a	2.OG					447	14,7	49	44	-	-	49	45	-	-	46	41	-	-	3,8	-
		EG	S	WA	64	54	432	9,1	58	54	-	-	59	55	-	0,4	54	49	-	-	5,3	-
		1.OG					432	11,9	59	55	-	0,3	59	55	-	0,9	55	51	-	-	4,7	-
		2.OG					432	14,7	59	55	-	0,5	59	55	-	1,1	56	51	-	-	4,4	-
		EG	W	WA	64	54	428	9,1	58	54	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	5,2	-
A-024	Rainwiesenweg 29a	1.OG					428	11,9	59	55	-	0,2	59	55	-	0,9	56	51	-	-	4,0	-
		2.OG					428	14,7	61	57	-	2,4	61	57	-	3,1	59	55	-	0,2	2,8	*
		EG	N	WA	64	54	438	9,1	58	53	-	-	58	54	-	-	57	53	-	-	1,4	-
		1.OG					438	11,9	59	54	-	-	59	55	-	0,6	58	53	-	-	1,5	-
		2.OG					438	14,7	59	55	-	0,5	60	56	-	1,2	58	54	-	-	1,5	-
A-024	Rainwiesenweg 29a	EG	N	WA	64	54	416	10,2	58	54	-	-	59	55	-	0,5	58	53	-	-	1,5	-
		1.OG					416	13,0	59	55	-	0,3	59	55	-	1,0	58	54	-	-	1,3	-
		2.OG					416	15,8	59	55	-	0,4	60	55	-	1,1	58	54	-	-	1,7	-
		EG	O	WA	64	54	418	10,2	54	50	-	-	55	51	-	-	53	49	-	-	2,0	-
		1.OG					418	13,0	56	52	-	-	57	53	-	-	55	51	-	-	1,7	-
A-024	Rainwiesenweg 29a	2.OG					418	15,8	60	56	-	1,3	60	56	-	2,0	59	55	-	0,2	1,8	*
		EG	S	WA	64	54	409	10,2	59	55	-	0,8	60	56	-	1,5	56	51	-	-	4,7	-
		1.OG					409	13,0	62	58	-	3,2	62	58	-	3,8	59	54	-	-	4,1	-
		2.OG					409	15,8	63	58	-	3,9	63	59	-	4,6	60	55	-	1,0	3,6	*
		EG	W	WA	64	54	408	10,2	61	57	-	2,3	61	57	-	2,9	60	55	-	1,0	1,9	*
A-024	Rainwiesenweg 29a	1.OG					408	13,0	62	58	-	3,5	63	59	-	4,2	60	56	-	1,6	2,6	*
		2.OG					408	15,8	62	58	-	3,2	62	58	-	3,8	60	56	-	1,2	2,7	*

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäude-seite	Nutz	Immissions-grenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
A-025	Rainwiesenweg 31	EG 1.OG	S	WA	64	54	380	10,2	61	57	-	2,4	61	57	-	3,1	58	54	-	-	3,9	-
							380	13,0	62	58	-	3,8	63	59	-	4,4	60	56	-	1,4	3,0	*
		EG 1.OG	W	WA	64	54	374	10,2	62	58	-	3,4	62	58	-	4,0	60	56	-	1,2	2,8	*
							374	13,0	63	59	-	4,3	63	59	-	5,0	61	57	-	2,4	2,6	*
		EG 1.OG	N	WA	64	54	383	10,2	61	57	-	2,5	62	57	-	3,1	60	56	-	1,4	1,8	*
							383	13,0	62	58	-	3,8	63	59	-	4,5	61	57	-	2,4	2,1	*
		EG 1.OG	O	WA	64	54	391	10,2	58	54	-	-	58	54	-	-	57	53	-	-	1,3	-
							391	13,0	61	57	-	2,3	61	57	-	2,9	60	55	-	1,0	1,9	*
A-026	Rainwiesenweg 33	EG	N	WA	64	54	363	10,2	63	58	-	3,9	63	59	-	4,6	61	57	-	2,2	2,4	*
			O				370	10,2	62	57	-	3,0	62	58	-	3,6	60	55	-	1,1	2,6	*
			S				360	10,2	63	59	-	4,4	63	59	-	5,0	61	57	-	2,2	2,9	*
			W				350	10,2	63	59	-	4,3	63	59	-	4,9	61	56	-	1,9	3,1	*
A-027	Rainwiesenweg 34	EG 1.OG	W	WA	64	54	289	10,0	64	59	-	5,0	64	60	-	5,6	63	58	-	3,7	1,9	*
							289	12,8	66	61	1,5	7,0	66	62	1,9	7,7	64	59	-	5,1	2,6	*
		EG 1.OG	O	WA	64	54	295	10,0	60	56	-	1,7	61	57	-	2,3	58	53	-	-	3,3	-
							295	12,8	64	60	-	5,2	64	60	-	5,8	62	57	-	2,7	3,1	*
		EG 1.OG	S	WA	64	54	284	10,0	62	58	-	3,8	63	59	-	4,4	60	56	-	1,2	3,3	*
							284	12,8	65	61	0,6	6,3	65	61	1	6,9	63	59	-	4,3	2,7	*
		EG 1.OG	N	WA	64	54	286	10,0	64	59	-	5,0	64	60	-	5,6	63	58	-	4,0	1,7	*
							286	12,8	66	61	1,3	6,8	66	62	1,7	7,4	65	60	0,2	5,5	1,9	*
A-028	Rainwiesenweg 35	EG	S	WA	64	54	335	10,2	63	59	-	4,2	63	59	-	4,9	59	54	-	-	4,8	*
							330	10,2	62	58	-	3,7	63	59	-	4,3	59	54	-	-	4,3	*
			W				329	10,2	63	59	-	4,2	63	59	-	4,9	61	56	-	1,7	3,2	*
			N				336	10,1	61	57	-	2,7	62	58	-	3,4	60	56	-	1,7	1,8	*
A-029	Rainwiesenweg 36	EG 1.OG	S	WA	64	54	263	10,0	65	60	0,3	6,1	65	61	0,7	6,7	63	58	-	3,8	2,9	*
							263	12,8	65	60	0,2	6,0	65	61	0,6	6,6	63	58	-	4,0	2,7	*
		EG 1.OG	N	WA	64	54	269	10,0	63	59	-	4,2	64	59	-	4,8	63	58	-	3,5	1,3	*
							269	12,8	64	59	-	5,1	64	60	-	5,7	63	59	-	4,5	1,3	*
		EG 1.OG	O	WA	64	54	269	10,0	60	56	-	1,5	61	56	-	2,1	58	54	-	-	2,7	-
							269	12,8	62	57	-	2,9	62	58	-	3,6	60	55	-	0,9	2,6	*
		EG 1.OG	W	WA	64	54	265	10,0	65	61	0,5	6,3	65	61	0,9	6,9	63	58	-	3,8	3,1	*
							265	12,8	66	61	1,3	7,1	66	62	1,7	7,7	64	59	-	5,0	2,7	*

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
A-030	Rainwiesenweg 39	EG 1.OG	W	WA	64	54	299	10,1	64	59	-	5,1	64	60	-	5,7	61	57	-	2,2	3,6	*
							299	12,9	63	59	-	4,7	64	60	-	5,3	61	57	-	2,5	2,9	*
		EG 1.OG	N	WA	64	54	307	10,1	58	54	-	-	59	54	-	-	56	51	-	-	3,2	-
							307	12,9	60	56	-	1,5	61	57	-	2,2	59	55	-	0,2	2,0	*
		EG 1.OG	O	WA	64	54	310	10,1	58	54	-	-	59	55	-	0,2	56	51	-	-	3,7	-
A-031	Rainwiesenweg 41						310	12,9	58	54	-	-	58	54	-	-	56	51	-	-	3,2	-
		EG 1.OG	S	WA	64	54	299	10,1	63	59	-	4,3	63	59	-	5,0	61	56	-	1,7	3,3	*
							299	12,9	63	59	-	4,5	64	60	-	5,1	61	56	-	2,0	3,2	*
		EG 1.OG	W	WA	64	54	283	9,3	64	60	-	5,6	65	61	0,3	6,3	62	58	-	3,5	2,9	*
							283	12,1	65	60	0,3	6,0	65	61	0,7	6,7	63	58	-	3,9	2,8	*
A-032	Birkenweg 3a	EG 1.OG	N	WA	64	54	290	9,3	62	58	-	3,2	62	58	-	3,9	61	56	-	1,8	2,1	*
							290	12,1	62	58	-	3,8	63	59	-	4,5	61	57	-	2,5	2,0	*
		EG 1.OG	O	WA	64	54	293	9,3	59	55	-	0,9	60	56	-	1,5	58	54	-	-	2,4	-
							293	12,1	60	55	-	1,0	60	56	-	1,6	57	53	-	-	3,1	-
		EG 1.OG	S	WA	64	54	283	9,3	63	59	-	4,6	64	60	-	5,3	61	57	-	2,2	3,2	*
A-034	Birkenweg 3d						283	12,1	63	59	-	4,9	64	60	-	5,5	61	57	-	2,5	3,1	*
		EG 1.OG	N	WA	64	54	308	9,9	63	58	-	3,6	63	59	-	4,2	62	57	-	2,9	1,3	*
							308	12,7	64	59	-	5,0	64	60	-	5,6	63	59	-	4,3	1,3	*
		EG 1.OG	O	WA	64	54	310	10,0	61	57	-	2,7	62	58	-	3,3	60	55	-	1,0	2,4	*
							310	12,8	63	59	-	4,2	63	59	-	4,8	62	57	-	2,8	2,1	*
A-035	Birkenweg 8	EG 1.OG	S	WA	64	54	304	10,0	63	59	-	4,5	64	59	-	5,1	61	56	-	2,0	3,2	*
							304	12,8	64	60	-	5,4	64	60	-	6,0	62	57	-	3,1	3,0	*
		EG 1.OG	N	WA	64	54	390	10,0	60	56	-	1,4	60	56	-	2,0	60	55	-	1,0	1,0	*
							390	12,8	61	56	-	2,0	61	57	-	2,7	60	56	-	1,4	1,3	*
		EG 1.OG	W	WA	64	54	316	9,8	64	59	-	4,6	64	59	-	4,9	64	58	-	3,7	1,2	*
A-035	Birkenweg 8						316	12,6	66	60	1,5	6,0	66	61	1,3	6,2	65	59	0,4	4,9	1,3	*
		EG 1.OG	N	WA	64	54	321	9,8	63	57	-	2,9	62	57	-	2,6	62	57	-	2,4	0,3	*
							321	12,6	64	58	-	3,7	63	58	-	3,4	63	57	-	3,0	0,3	*
		EG 1.OG	S	WA	64	54	317	9,9	63	58	-	3,9	63	59	-	4,5	62	57	-	2,3	2,2	*
							317	12,7	64	60	-	5,4	65	60	0,4	6,0	63	58	-	3,8	2,3	*

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
A-036	Birkenweg 3e	EG 1.OG	S	WA	64	54	323	9,9	63	58	-	3,9	63	59	-	4,5	61	56	-	2,1	2,5	*
							323	12,7	64	60	-	5,1	64	60	-	5,7	62	58	-	3,1	2,6	*
		EG 1.OG	N	WA	64	54	328	9,8	62	57	-	2,4	62	57	-	2,3	62	56	-	2,0	0,3	*
							328	12,6	63	58	-	3,3	63	57	-	3,1	63	57	-	2,7	0,4	*
A-37	Rainwiesenweg 27a	EG 1.OG	O	WA	64	54	329	9,9	59	54	-	-	59	55	-	0,4	57	53	-	-	1,9	-
							329	12,7	61	56	-	1,7	61	57	-	2,3	59	54	-	-	2,2	*
		EG 1.OG	NW	WA	64	54	459	9,4	57	53	-	-	58	53	-	-	56	52	-	-	1,8	-
							459	12,2	58	54	-	-	59	55	-	0,4	57	53	-	-	1,9	-
B-001	Ahornweg 23	EG 1.OG	NO	WA	64	54	463	9,4	45	40	-	-	45	41	-	-	43	38	-	-	2,9	-
							463	12,2	47	43	-	-	47	43	-	-	45	41	-	-	2,6	-
		EG 1.OG	SO	WA	64	54	457	9,5	54	50	-	-	54	50	-	-	49	44	-	-	6,0	-
							457	12,3	55	50	-	-	55	51	-	-	50	46	-	-	5,4	-
B-002	Bienengartenstraße 10	EG 1.OG	SW	WA	64	54	453	9,4	59	54	-	-	59	55	-	0,5	57	53	-	-	2,3	-
							453	12,2	60	55	-	0,9	60	56	-	1,5	58	54	-	-	2,3	-
		EG 1.OG	S	WA	64	54	389	1,9	56	51	-	-	56	52	-	-	50	46	-	-	6,5	-
							389	4,7	57	53	-	-	58	54	-	-	52	47	-	-	6,6	-
B-002	Ahornweg 23	EG 2.OG	W	WA	64	54	389	7,5	58	54	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	6,2	-
		EG 1.OG	W	WA	64	54	384	2,0	56	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,2	-
							384	4,8	58	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,6	-
							384	7,6	59	55	-	0,7	60	56	-	1,4	54	50	-	-	6,0	-
B-002	Ahornweg 23	EG 1.OG	N	WA	64	54	395	2,0	55	50	-	-	55	51	-	-	52	47	-	-	3,9	-
							395	4,8	56	52	-	-	56	52	-	-	52	48	-	-	4,7	-
		EG 2.OG	N	WA	64	54	395	7,6	57	53	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	5,0	-
							395	7,6	57	53	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	5,0	-
B-002	Bienengartenstraße 10	EG 1.OG	S	WA	64	54	120	3,0	65	61	0,5	6,2	65	61	0,9	6,8	58	53	-	-	8,1	-
							120	5,8	66	62	2,1	7,8	67	63	2,5	8,5	58	53	-	-	9,8	-
		EG 1.OG	W	WA	64	54	120	3,0	66	62	1,7	7,4	66	62	2,1	8,1	58	54	-	-	8,8	-
							120	5,8	67	62	2,2	7,9	67	63	2,6	8,5	59	55	-	0,3	8,3	*
B-002	Bienengartenstraße 10	EG 1.OG	N	WA	64	54	128	3,0	63	59	-	4,5	64	60	-	5,2	58	54	-	-	6,0	-
							128	5,8	66	61	1,3	7,0	66	62	1,7	7,6	60	55	-	1,0	6,6	*
		EG 1.OG	O	WA	64	54	126	3,0	64	60	-	5,2	64	60	-	5,8	58	53	-	-	6,8	-
							126	5,8	66	61	1,2	6,9	66	62	1,6	7,5	59	54	-	-	7,9	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-003	Bienengartenstraße 11	EG 1.OG	SW	WA	64	54	93	3,5	69	64	4,3	10,0	69	65	4,7	10,7	60	55	-	1,0	9,7	*
		EG 1.OG	NW	WA	64	54	99	3,6	66	62	1,8	7,5	67	63	2,2	8,1	59	55	-	0,6	7,6	*
		EG 1.OG	NO	WA	64	54	104	3,6	62	58	-	3,8	63	59	-	4,4	56	51	-	-	7,8	-
		EG 1.OG	SO	WA	64	54	102	3,5	66	62	1,6	7,3	66	62	2	7,8	56	51	-	-	11,3	-
B-004	Bienengartenstraße 12	EG 1.OG	W	WA	64	54	104	3,1	66	62	1,5	7,3	66	62	2	7,9	58	54	-	-	8,8	-
		EG 1.OG	N	WA	64	54	110	3,1	65	61	0,9	6,6	66	62	1,3	7,2	59	54	-	-	9,0	*
		EG 1.OG	O	WA	64	54	109	3,1	65	60	0,4	6,1	65	61	0,8	6,7	58	54	-	-	7,4	-
		EG 1.OG	S	WA	64	54	102	3,1	66	62	1,8	7,5	67	63	2,3	8,2	60	55	-	0,8	7,7	*
B-005	Bienengartenstraße 14	EG 1.OG	W	WA	64	54	86	3,0	66	62	1,9	7,6	67	63	2,3	8,3	58	54	-	-	8,9	-
		EG 1.OG	N	WA	64	54	90	3,0	68	64	3,4	9,2	68	64	3,8	9,8	59	55	-	0,5	9,3	*
		EG 1.OG	O	WA	64	54	93	3,0	66	62	0,2	5,9	65	61	0,7	6,5	57	53	-	-	7,5	*
		EG 1.OG	S	WA	64	54	93	3,0	66	62	1,7	7,4	67	62	2,2	8,1	60	56	-	0,9	7,3	*
B-006	Bienengartenstraße 16	EG 1.OG	NW	WA	64	54	64	3,0	67	62	2,2	8,0	67	63	2,7	8,6	59	54	-	-	8,3	-
		EG 1.OG	NO	WA	64	54	64	5,8	69	64	4,2	9,9	69	65	4,6	10,6	60	56	-	1,5	9,1	*
		EG 1.OG	SO	WA	64	54	70	3,0	64	60	-	5,3	64	60	-	5,9	56	51	-	-	8,8	-
		EG 1.OG	SW	WA	64	54	70	5,8	66	61	1,3	7,0	66	62	1,8	7,6	59	54	-	-	7,8	-
B-006	Bienengartenstraße 16	EG 1.OG	SO	WA	64	54	63	3,0	66	62	1,7	7,3	66	62	2,1	7,9	57	53	-	-	9,7	-
		EG 1.OG	SW	WA	64	54	63	5,8	69	65	4,5	10,1	69	65	4,9	10,8	61	56	-	1,4	9,4	*
		EG 1.OG	SW	WA	64	54	57	3,0	69	65	4,5	10,3	69	65	4,9	10,9	60	55	-	1,0	10,0	*
		EG 1.OG	SW	WA	64	54	57	5,8	72	67	7,3	13,0	72	68	7,7	13,7	62	57	-	2,9	10,8	*

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-007	Bienengartenstraße 18	EG 1.OG	N	WA	64	54	50	2,9	68	64	4	9,7	69	65	4,4	10,4	61	56	-	2,1	8,3	*
							50	5,7	72	67	7,2	12,9	72	68	7,6	13,6	63	58	-	3,9	9,7	*
		EG 1.OG	W	WA	64	54	54	2,9	68	64	3,7	9,4	68	64	4,1	10,0	61	56	-	1,7	8,4	*
							54	5,7	71	67	7	12,7	72	68	7,4	13,3	63	58	-	3,8	9,6	*
		EG 1.OG	S	WA	64	54	55	2,9	66	62	2	7,6	67	63	2,4	8,3	58	54	-	-	9,1	-
B-008	Bienengartenstraße 2						55	5,7	71	67	7,1	12,8	72	68	7,5	13,5	62	57	-	2,6	10,9	*
		EG 1.OG	O	WA	64	54	61	2,9	64	60	-	5,5	65	60	0,3	6,1	56	52	-	-	8,9	-
							61	5,7	69	64	4,3	10,0	69	65	4,8	10,6	61	56	-	1,7	9,0	*
B-009	Bienengartenstraße 20	EG 1.OG	W	WA	64	54	200	-0,7	63	59	-	4,2	63	59	-	4,8	59	54	-	-	4,9	-
							200	2,1	64	59	-	5,0	64	60	-	5,7	59	55	-	0,3	5,4	*
		EG 2.OG	O	WA	64	54	200	4,9	64	60	-	5,5	65	60	-	6,1	58	54	-	-	6,5	-
		EG 1.OG	S	WA	64	54	209	-0,7	58	54	-	-	59	55	-	0,5	51	47	-	-	8,1	-
B-010	Bienengartenstraße 3						209	2,1	60	56	-	1,4	60	56	-	2,0	54	50	-	-	6,9	-
		EG 2.OG	O	WA	64	54	209	4,9	57	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,7	-
		EG 1.OG	S	WA	64	54	200	-0,8	60	56	-	1,3	60	56	-	1,9	54	49	-	-	7,3	-
							200	2,0	62	58	-	3,2	62	58	-	3,9	56	51	-	-	7,4	-
B-009	Bienengartenstraße 20						200	4,8	63	59	-	4,3	63	59	-	5,0	55	51	-	-	8,7	-
		EG 1.OG	O	WA	64	54	53	2,8	65	61	1,1	6,7	66	62	1,5	7,3	56	51	-	-	10,7	-
							53	5,6	70	66	5,9	11,6	71	67	6,3	12,2	59	55	-	0,4	11,8	*
		EG 1.OG	S	WA	64	54	43	2,8	69	64	4,3	10,0	69	65	4,7	10,6	57	52	-	-	13,0	-
							43	5,6	75	71	10,6	16,3	75	71	11	16,9	61	56	-	1,5	15,4	*
B-009	Bienengartenstraße 20	EG 1.OG	W	WA	64	54	43	2,8	69	65	5,1	10,8	70	66	5,5	11,5	60	55	-	0,9	10,6	*
							43	5,6	73	69	9	14,7	74	70	9,4	15,4	62	57	-	3,0	12,4	*
B-010	Bienengartenstraße 3	EG 1.OG	W	WA	64	54	147	3,0	65	61	1,1	6,8	66	62	1,5	7,4	59	55	-	0,4	7,0	*
							147	5,8	67	63	2,5	8,3	67	63	3	8,9	61	56	-	1,7	7,2	*
		EG 1.OG	N	WA	64	54	151	3,0	64	59	-	4,9	64	60	-	5,5	58	54	-	-	6,3	-
							151	5,8	65	61	0,8	6,6	66	62	1,3	7,2	59	54	-	-	7,2	*
		EG 1.OG	O	WA	64	54	152	3,0	59	54	-	-	59	55	-	0,6	52	47	-	-	7,8	-
B-010	Bienengartenstraße 3						152	5,8	61	57	-	2,8	62	58	-	3,4	54	50	-	-	8,3	-
		EG 1.OG	NW	WA	64	54	155	3,0	60	56	-	1,6	61	57	-	2,2	56	51	-	-	5,3	-
							155	5,8	63	59	-	4,8	64	60	-	5,4	58	53	-	-	6,5	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-011	Bienengartenstraße 4	EG	SW	WA	64	54	174	-0,9	62	58	-	3,7	63	59	-	4,3	59	54	-	-	4,6	-
		1.OG					174	1,9	65	61	0,5	6,2	65	61	0,9	6,9	61	56	-	1,8	5,1	*
		2.OG					174	4,7	65	61	0,9	6,7	66	62	1,3	7,3	59	55	-	0,6	6,8	*
		EG	NW	WA	64	54	181	-0,9	63	58	-	3,9	63	59	-	4,6	58	54	-	-	5,3	-
		1.OG					181	1,9	65	61	0,5	6,2	65	61	0,9	6,9	60	56	-	1,4	5,5	*
		2.OG					181	4,7	64	60	-	5,2	64	60	-	5,8	58	54	-	-	6,7	-
		EG	NO	WA	64	54	186	-0,9	60	55	-	1,1	60	56	-	1,7	55	50	-	-	6,0	-
		1.OG					186	1,9	61	57	-	2,5	62	57	-	3,1	56	51	-	-	6,3	-
		2.OG					186	4,7	63	59	-	4,5	64	59	-	5,1	58	53	-	-	6,2	-
		EG	SO	WA	64	54	177	-0,9	60	56	-	1,7	61	57	-	2,3	55	51	-	-	5,9	-
		1.OG					177	1,9	63	58	-	3,9	63	59	-	4,5	56	52	-	-	7,3	-
		2.OG					177	4,7	65	60	0,2	5,9	65	61	0,6	6,5	58	54	-	-	7,3	-
B-012	Bienengartenstraße 5	EG	NO	WA	64	54	170	3,3	61	57	-	2,3	61	57	-	2,9	54	50	-	-	7,6	-
		1.OG					170	6,1	63	59	-	4,5	64	59	-	5,1	56	51	-	-	8,7	-
		EG	SO	WA	64	54	154	3,3	64	60	-	5,2	64	60	-	5,8	56	51	-	-	9,2	-
		1.OG					154	6,1	66	61	1,2	6,9	66	62	1,6	7,5	58	53	-	-	8,5	-
		EG	O	WA	64	54	144	3,3	63	59	-	4,2	63	59	-	4,8	55	51	-	-	8,7	-
		1.OG					144	6,1	66	61	1,2	6,9	66	62	1,7	7,5	58	53	-	-	8,9	-
		EG	S	WA	64	54	137	3,3	62	58	-	3,8	63	59	-	4,4	56	52	-	-	7,2	-
		1.OG					137	6,1	65	61	0,9	6,6	66	62	1,3	7,2	58	53	-	-	8,4	-
		EG	W	WA	64	54	141	3,3	65	61	0,9	6,6	66	62	1,3	7,2	59	55	-	0,5	6,7	*
		1.OG					141	6,1	67	63	2,5	8,3	67	63	3	8,9	60	55	-	1,0	7,9	*
		EG	NW	WA	64	54	163	3,3	62	58	-	3,5	63	59	-	4,2	57	53	-	-	5,5	-
		1.OG					163	6,1	65	60	0,4	6,1	65	61	0,8	6,8	58	53	-	-	7,7	-
B-013	Bienengartenstraße 7	EG	N	WA	64	54	135	3,0	64	59	-	4,9	64	60	-	5,6	58	53	-	-	6,5	-
		1.OG					135	5,8	66	61	1,3	7,0	66	62	1,7	7,6	59	54	-	-	8,0	-
		EG	S	WA	64	54	134	3,0	64	59	-	4,9	64	60	-	5,5	58	53	-	-	6,6	-
		1.OG					134	5,8	64	59	-	4,8	64	60	-	5,4	56	52	-	-	8,1	-
		EG	O	WA	64	54	131	3,0	64	60	-	5,2	64	60	-	5,8	58	54	-	-	6,4	-
		1.OG					131	5,8	64	60	-	5,4	65	60	0,2	6,0	57	53	-	-	7,8	-
		EG	W	WA	64	54	127	3,0	64	60	-	5,6	65	61	0,3	6,2	57	53	-	-	8,1	-
		1.OG					127	5,8	66	62	1,5	7,2	66	62	1,9	7,9	59	54	-	-	7,9	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-014	Bienengartenstraße 8	EG 1.OG	S	WA	64	54	121	2,6	65	61	0,7	6,4	65	61	1,1	7,1	57	52	-	-	9,6	-
							121	5,4	67	63	3,1	8,9	68	64	3,6	9,5	59	55	-	0,4	9,2	*
		EG 1.OG	W	WA	64	54	120	2,6	65	61	0,8	6,6	66	62	1,3	7,2	57	52	-	-	9,3	-
							120	5,4	68	63	3,2	8,9	68	64	3,6	9,5	60	56	-	1,4	8,2	*
		EG 1.OG	N	WA	64	54	123	2,6	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,4	58	53	-	-	7,4	-
							123	5,4	68	64	3,6	9,3	68	64	4	10,0	61	57	-	2,5	7,5	*
		EG 1.OG	O	WA	64	54	129	2,5	61	56	-	1,9	61	57	-	2,5	54	49	-	-	8,1	-
							129	5,3	65	60	0,3	6,0	65	61	0,7	6,7	57	52	-	-	8,9	-
B-015	Bienengartenstraße 9	EG 1.OG	W	WA	64	54	109	3,1	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,5	57	52	-	-	8,6	-
		2.OG					109	5,9	67	62	2,2	7,9	67	63	2,6	8,6	59	54	-	-	8,6	-
							109	8,7	68	63	3,4	9,1	68	64	3,8	9,8	60	55	-	0,9	8,9	*
		EG 1.OG	N	WA	64	54	116	3,1	63	59	-	4,7	64	60	-	5,3	58	53	-	-	6,7	-
		2.OG					116	5,9	65	61	0,5	6,3	65	61	1	6,9	58	54	-	-	7,4	-
							116	8,7	64	60	-	5,5	64	60	-	6,1	58	54	-	-	6,7	-
		EG 1.OG	O	WA	64	54	114	3,1	62	58	-	3,4	63	58	-	4,0	56	51	-	-	7,2	-
		2.OG					114	5,9	65	60	0,3	6,0	65	61	0,7	6,6	58	53	-	-	8,0	-
B-016	Hammerweg 10						114	8,7	66	62	1,9	7,6	67	63	2,4	8,2	59	54	-	-	8,3	-
		EG 1.OG	S	WA	64	54	108	3,1	64	60	-	5,7	65	61	0,5	6,4	57	52	-	-	8,7	-
		2.OG					108	5,9	67	62	2,2	7,9	67	63	2,7	8,6	58	54	-	-	9,3	-
							108	8,7	68	64	3,8	9,5	69	64	4,2	10,1	60	55	-	0,5	9,6	*
		EG 1.OG	NW	WA	64	54	125	2,3	63	59	-	4,6	64	60	-	5,3	57	52	-	-	7,6	-
							125	5,1	64	60	-	5,3	64	60	-	6,0	57	53	-	-	7,7	-
		EG 1.OG	SO	WA	64	54	125	2,2	64	60	-	5,5	65	60	0,2	6,1	57	52	-	-	8,5	-
							125	5,0	66	61	1,3	7,0	66	62	1,7	7,6	58	53	-	-	8,9	-
B-017	Hammerweg 12	EG 1.OG					123	2,3	64	60	-	5,2	64	60	-	5,8	57	52	-	-	8,0	-
							123	5,1	65	61	1	6,7	66	62	1,4	7,3	58	53	-	-	8,6	-
		EG 1.OG	SO	WA	64	54	117	2,3	64	60	-	5,6	65	61	0,3	6,3	57	53	-	-	7,8	-
							117	5,1	66	61	1,3	7,0	66	62	1,7	7,6	58	54	-	-	8,3	-
		EG 1.OG	NW	WA	64	54	119	2,3	64	59	-	4,9	64	60	-	5,6	57	53	-	-	7,3	-
							119	5,1	64	60	-	5,7	65	61	0,4	6,4	58	53	-	-	7,5	-
		EG 1.OG	SO	WA	64	54	120	2,3	65	60	0,4	6,1	65	61	0,8	6,7	58	53	-	-	8,1	-
							120	5,1	66	62	1,6	7,3	66	62	2	7,9	58	54	-	-	8,7	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-018	Hammerweg 14	EG 1.OG	NW	WA	64	54	114	2,3	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,5	58	53	-	-	7,5	-
		EG 1.OG	SO				114	5,1	65	61	0,9	6,7	66	62	1,3	7,3	59	54	-	-	7,4	-
		EG 1.OG	SW				112	2,3	66	61	1,2	7,0	66	62	1,7	7,6	58	53	-	-	8,9	-
		EG 1.OG	SW				112	5,1	67	63	2,5	8,3	67	63	2,9	8,9	58	54	-	-	9,5	-
		EG 1.OG	SW				111	2,3	67	63	2,6	8,4	67	63	3,1	9,0	60	55	-	0,8	8,2	*
		EG 1.OG	SW				111	5,1	68	63	3,2	9,0	68	64	3,7	9,6	60	55	-	0,9	8,7	*
B-019	Hammerweg 16	EG 1.OG	NO	WA	64	54	121	2,4	61	57	-	2,7	62	58	-	3,4	55	51	-	-	7,0	-
		EG 1.OG	NO				121	5,2	60	56	-	1,8	61	57	-	2,4	51	47	-	-	10,2	-
		EG 2.OG	NO				121	8,0	59	55	-	0,8	60	56	-	1,4	53	48	-	-	7,9	-
		EG 1.OG	SO				113	2,4	64	60	-	5,7	65	61	0,4	6,3	57	52	-	-	8,6	-
		EG 2.OG	SO				113	5,2	66	61	1,3	7,0	66	62	1,7	7,6	58	53	-	-	9,0	-
		EG 2.OG	SO				113	8,0	66	62	2	7,7	67	63	2,4	8,3	58	54	-	-	9,0	-
		EG 1.OG	SW				106	5,2	67	63	3,1	8,8	68	64	3,5	9,5	60	56	-	1,3	8,2	*
		EG 2.OG	SW				106	8,0	69	64	4,2	9,9	69	65	4,6	10,6	61	57	-	2,2	8,4	*
		EG 1.OG	NW				112	2,4	64	60	-	5,6	65	61	0,2	6,2	58	54	-	-	6,8	-
		EG 2.OG	NW				112	5,2	64	60	-	5,9	65	61	0,6	6,6	58	54	-	-	7,2	-
		EG 2.OG	NW				112	8,0	65	61	0,9	6,7	66	62	1,3	7,3	59	55	-	0,2	7,2	*
		EG 2.OG	NW				112	8,0	65	61	0,9	6,7	66	62	1,3	7,3	59	55	-	0,2	7,2	*
B-020	Hammerweg 2	EG 1.OG	NO	WA	64	54	164	-1,1	59	54	-	-	59	55	-	0,7	54	50	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	NO				164	1,7	61	57	-	2,2	61	57	-	2,9	56	51	-	-	6,3	-
		EG 2.OG	NO				164	4,5	62	58	-	3,7	63	59	-	4,4	56	52	-	-	6,9	-
		EG 1.OG	SO				149	-1,1	59	54	-	-	59	55	-	0,7	52	47	-	-	8,1	-
		EG 1.OG	SO				149	1,7	64	60	-	5,2	64	60	-	5,9	56	51	-	-	8,8	-
		EG 2.OG	SO				149	4,5	65	61	1,1	6,9	66	62	1,5	7,5	58	53	-	-	8,7	-
		EG 1.OG	S				147	-1,1	59	54	-	-	59	55	-	0,5	51	46	-	-	8,6	-
		EG 1.OG	S				147	1,7	64	60	-	5,1	64	60	-	5,8	57	53	-	-	7,5	-
		EG 2.OG	S				147	4,5	65	61	0,7	6,4	65	61	1,1	7,1	58	54	-	-	7,8	-
		EG 1.OG	SW				147	-1,0	62	58	-	3,6	63	59	-	4,2	57	53	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	SW				147	1,8	65	61	0,5	6,2	65	61	0,9	6,9	60	55	-	0,9	6,1	*
		EG 2.OG	SW				147	4,6	66	61	1,4	7,1	66	62	1,8	7,8	60	56	-	1,5	6,3	*
		EG 1.OG	NW				149	-1,0	61	57	-	2,7	62	58	-	3,4	56	52	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	NW				149	1,8	63	58	-	3,9	63	59	-	4,6	57	53	-	-	6,0	-
		EG 2.OG	NW				149	4,6	63	59	-	4,3	63	59	-	4,9	58	54	-	-	5,6	-
		EG 2.OG	NW				149	4,6	63	59	-	4,3	63	59	-	4,9	58	54	-	-	5,6	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-021	Hammerweg 6	EG 1.OG	NW	WA	64	54	136	2,3	63	59	-	4,8	64	60	-	5,5	59	55	-	0,2	5,3	*
		EG 1.OG	SO				136	5,1	64	60	-	5,2	64	60	-	5,8	59	54	-	-	5,8	-
		EG 1.OG					136	2,2	63	59	-	4,4	64	59	-	5,1	56	51	-	-	8,5	-
		EG 1.OG					136	5,0	65	60	0,4	6,1	65	61	0,8	6,7	57	53	-	-	8,5	-
B-022	Hammerweg 8	EG 1.OG	NW	WA	64	54	130	2,3	63	59	-	4,7	64	60	-	5,4	59	54	-	-	5,6	-
		EG 1.OG					130	5,1	64	59	-	5,0	64	60	-	5,7	58	54	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	SO				131	2,2	64	59	-	5,1	64	60	-	5,7	56	51	-	-	8,6	-
		EG 1.OG					131	5,0	65	61	0,9	6,6	66	62	1,3	7,2	57	53	-	-	8,9	-
		EG 1.OG					128	2,3	63	59	-	4,8	64	60	-	5,5	56	52	-	-	8,1	-
		EG 1.OG					128	5,1	65	61	0,7	6,4	65	61	1,1	7,0	57	53	-	-	8,6	-
B-023	Mustleitenstraße 1	EG 1.OG	NO	MI	66	56	264	-0,6	58	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	SO				264	2,2	60	56	-	-	61	56	-	-	56	52	-	-	4,8	-
		EG 1.OG					256	-0,6	61	57	-	0,7	62	58	-	1,4	57	53	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	SW				256	2,2	62	57	-	1,1	62	58	-	1,7	57	52	-	-	6,0	-
		EG 1.OG					247	-0,6	62	58	-	1,2	62	58	-	1,8	58	53	-	-	5,2	-
		EG 1.OG					247	2,2	63	59	-	2,5	64	60	-	3,1	58	54	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	NW				254	-0,6	60	56	-	-	61	56	-	-	57	52	-	-	4,2	-
		EG 1.OG					254	2,2	62	58	-	1,7	63	59	-	2,4	58	54	-	-	4,9	-
B-024	Mustleitenstraße 11	EG 1.OG	O	WA	64	54	382	-0,3	53	49	-	-	54	50	-	-	50	45	-	-	4,3	-
		EG 1.OG					382	2,5	55	50	-	-	55	51	-	-	51	47	-	-	4,1	-
		EG 1.OG	W				373	-0,3	58	54	-	-	59	55	-	0,5	55	51	-	-	4,0	-
		EG 1.OG					373	2,5	60	56	-	1,4	60	56	-	2,0	56	52	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	N				380	-0,3	56	52	-	-	57	53	-	-	54	50	-	-	3,0	-
		EG 1.OG					380	2,5	57	53	-	-	57	53	-	-	54	50	-	-	3,4	-
B-026	Mustleitenstraße 13	EG 1.OG	O	WA	64	54	399	-0,8	54	50	-	-	54	50	-	-	52	48	-	-	2,7	-
		EG 1.OG					399	2,0	57	53	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	3,9	-
		EG 1.OG	N				400	-0,8	53	48	-	-	53	49	-	-	51	47	-	-	2,1	-
		EG 1.OG					400	2,0	57	53	-	-	58	54	-	-	56	52	-	-	2,3	-
		EG 1.OG	S				410	-0,9	57	53	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,9	-
		EG 1.OG					410	1,9	59	55	-	0,8	60	56	-	1,5	54	50	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	W				391	-0,8	56	51	-	-	56	52	-	-	51	46	-	-	6,0	-
		EG 1.OG					391	2,0	59	55	-	0,2	59	55	-	0,9	54	50	-	-	5,6	-

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäude- seite	Nutz	Immissions- grenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-027	Mustleitenstraße 15	EG 1.OG	S	WA	64	54	418	0,4	57	53	-	-	58	54	-	-	52	48	-	-	5,9	-
		418	3,2				418	3,2	59	55	-	0,6	60	56	-	1,2	55	50	-	-	5,2	-
		EG 1.OG	W				421	0,4	56	52	-	-	57	53	-	-	54	50	-	-	2,8	-
		421	3,2				421	3,2	59	55	-	-	59	55	-	0,8	55	50	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	N				424	0,4	54	50	-	-	54	50	-	-	53	49	-	-	1,7	-
		424	3,2				424	3,2	57	53	-	-	58	54	-	-	55	51	-	-	3,1	-
		EG 1.OG	O				429	0,4	51	47	-	-	51	47	-	-	46	41	-	-	6,1	-
		429	3,2				429	3,2	57	53	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	5,9	-
B-028	Mustleitenstraße 17	EG 1.OG	S	WA	64	54	427	0,7	57	53	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	5,9	-
		427	3,5				427	3,5	57	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	W				427	0,7	56	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,1	-
		427	3,5				427	3,5	58	54	-	-	59	55	-	0,3	55	50	-	-	4,6	-
		EG 1.OG	N				434	0,8	49	45	-	-	50	46	-	-	48	44	-	-	1,4	-
		434	3,6				434	3,6	54	49	-	-	54	50	-	-	52	48	-	-	1,8	-
		EG 1.OG	O				433	0,7	51	47	-	-	52	47	-	-	47	42	-	-	5,6	-
		433	3,5				433	3,5	52	47	-	-	52	48	-	-	47	43	-	-	5,2	-
B-029	Mustleitenstraße 18	EG 1.OG	O	WA	64	54	414	0,2	52	48	-	-	53	49	-	-	47	43	-	-	6,2	-
		414	3,0				414	3,0	54	50	-	-	54	50	-	-	49	44	-	-	6,4	-
		EG 1.OG	S				410	0,2	55	51	-	-	56	51	-	-	50	45	-	-	6,3	-
		410	3,0				410	3,0	57	53	-	-	58	54	-	-	51	46	-	-	7,3	-
		EG 1.OG	W				411	0,3	57	52	-	-	57	53	-	-	53	49	-	-	4,2	-
		411	3,1				411	3,1	58	54	-	-	59	55	-	0,3	54	50	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	N				421	0,3	52	48	-	-	52	48	-	-	50	46	-	-	2,7	-
		421	3,1				421	3,1	55	51	-	-	56	52	-	-	54	49	-	-	2,5	-
B-030	Mustleitenstraße 2	EG 1.OG 2.OG	W	MI	66	56	336	1,2	59	55	-	-	60	56	-	-	57	52	-	-	3,5	-
		336	4,0				336	4,0	61	57	-	0,5	62	57	-	1,1	57	52	-	-	5,1	-
		336	6,8				336	6,8	62	57	-	1,0	62	58	-	1,7	57	52	-	-	5,9	-
		EG 1.OG 2.OG	N				342	1,2	59	55	-	-	60	55	-	-	56	52	-	-	3,9	-
		342	4,0				342	4,0	58	54	-	-	58	54	-	-	55	51	-	-	3,7	-
		342	6,8				342	6,8	59	55	-	-	59	55	-	-	55	51	-	-	4,6	-
		1.OG 2.OG	O				345	3,9	55	51	-	-	56	52	-	-	48	43	-	-	8,7	-
		345	6,7				345	6,7	58	54	-	-	59	55	-	-	52	47	-	-	7,4	-
		EG 1.OG 2.OG	S				337	1,1	57	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,4	-
		337	3,9				337	3,9	60	55	-	-	60	56	-	-	54	49	-	-	7,2	-
		337	6,7				337	6,7	62	57	-	0,9	62	58	-	1,6	55	50	-	-	7,6	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-031	Mustleitenstraße 3	EG 1.OG	O	WA	64	54	318	0,0	56	52	-	-	56	52	-	-	50	45	-	-	7,2	-
		EG 1.OG	S				318	2,8	58	53	-	-	58	54	-	-	51	47	-	-	7,3	-
		EG 1.OG	W				312	-0,1	58	54	-	-	59	55	-	0,3	54	49	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	N				312	2,7	60	56	-	1,7	61	57	-	2,4	55	51	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	O				309	0,0	60	56	-	1,6	61	57	-	2,2	56	52	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	W				309	2,8	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	57	52	-	-	5,2	-
		EG 1.OG	N				312	0,0	60	56	-	1,2	60	56	-	1,8	57	53	-	-	3,3	-
		EG 1.OG	O				312	2,8	61	57	-	2,5	62	58	-	3,1	58	53	-	-	4,2	-
		EG 1.OG	W				319	0,0	56	52	-	-	57	53	-	-	51	47	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	O				319	2,8	57	52	-	-	57	53	-	-	51	46	-	-	6,6	-
B-032	Mustleitenstraße 3a	EG 1.OG	O	WA	64	54	332	-0,7	54	50	-	-	55	51	-	-	51	46	-	-	4,6	-
		EG 1.OG	S				332	2,1	57	53	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	5,2	-
		EG 1.OG	W				320	-0,6	59	54	-	-	59	55	-	0,8	54	49	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	N				320	2,2	60	56	-	1,8	61	57	-	2,5	53	48	-	-	8,4	-
		EG 1.OG	O				319	-0,6	60	56	-	1,5	61	57	-	2,2	56	51	-	-	5,2	-
		EG 1.OG	S				319	2,2	61	57	-	2,8	62	58	-	3,4	56	52	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	W				322	-0,6	58	54	-	-	59	55	-	0,5	55	51	-	-	4,0	-
		EG 1.OG	O				322	2,2	60	55	-	0,9	60	56	-	1,6	56	52	-	-	4,5	-
B-033	Mustleitenstraße 4	EG 1.OG	S	MI	66	56	360	2,1	58	54	-	-	59	55	-	-	53	49	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	W				360	4,9	60	55	-	-	60	56	-	-	54	49	-	-	6,7	-
		EG 1.OG	N				360	7,7	59	55	-	-	60	56	-	-	54	50	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	O				358	2,1	59	55	-	-	60	56	-	-	56	51	-	-	4,4	-
		EG 1.OG	S				358	4,9	60	56	-	-	60	56	-	-	56	51	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	W				358	7,7	61	57	-	-	61	57	-	0,8	56	52	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	N				363	2,1	58	54	-	-	58	54	-	-	55	51	-	-	3,6	-
		EG 1.OG	O				363	4,9	57	53	-	-	57	53	-	-	54	50	-	-	3,4	-
		EG 1.OG	S				363	7,7	57	53	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	3,6	-
		EG 1.OG	W				367	2,1	55	51	-	-	56	52	-	-	52	48	-	-	4,1	-
		EG 1.OG	N				367	4,9	56	52	-	-	56	52	-	-	53	48	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	O				367	7,7	53	49	-	-	54	50	-	-	49	44	-	-	6,0	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudesseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-034	Mustleitenstraße 5	EG 1.OG	N	WA	64	54	335	-0,2	58	53	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	3,8	-
		EG 1.OG	O				335	2,6	60	55	-	0,9	60	56	-	1,6	56	52	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	S				337	-0,3	56	52	-	-	57	52	-	-	51	47	-	-	5,8	-
		EG 1.OG	S				337	2,5	59	55	-	0,7	60	56	-	1,4	55	50	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	W				331	-0,3	59	54	-	-	59	55	-	0,5	55	50	-	-	4,6	-
		EG 1.OG	W				331	2,5	61	56	-	2,1	61	57	-	2,7	57	52	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	W				328	-0,3	60	56	-	1,5	61	57	-	2,2	57	53	-	-	3,9	-
		EG 1.OG	W				328	2,5	62	58	-	3,6	63	59	-	4,2	59	54	-	-	4,2	*
B-036	Mustleitenstraße 7	EG 1.OG	N	WA	64	54	353	-0,7	58	54	-	-	58	54	-	-	55	51	-	-	3,7	-
		EG 1.OG	O				353	2,1	58	54	-	-	59	55	-	0,2	55	50	-	-	4,2	-
		EG 1.OG	S				355	-0,7	56	51	-	-	56	52	-	-	51	46	-	-	5,5	-
		EG 1.OG	S				355	2,1	57	53	-	-	58	54	-	-	52	48	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	W				349	-0,7	57	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	W				349	2,1	60	55	-	0,9	60	56	-	1,5	55	51	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	W				347	-0,8	59	55	-	0,4	59	55	-	1,1	56	51	-	-	4,0	-
		EG 1.OG	W				347	2,0	61	57	-	2,6	62	58	-	3,3	57	53	-	-	4,7	-
B-037	Mustleitenstraße 9	EG 1.OG	S	WA	64	54	371	0,1	58	53	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	W				371	2,9	59	54	-	-	59	55	-	0,6	54	50	-	-	5,2	-
		EG 1.OG	O				368	0,1	59	55	-	0,5	60	55	-	1,1	56	51	-	-	4,2	-
		EG 1.OG	O				368	2,9	61	56	-	2,0	61	57	-	2,7	57	52	-	-	4,7	-
		EG 1.OG	O				378	0,1	54	50	-	-	55	51	-	-	52	47	-	-	3,9	-
		EG 1.OG	O				378	2,9	54	50	-	-	55	51	-	-	51	47	-	-	4,0	-
B-038	Nähe Mustleitenstraße	EG 1.OG	NW	MI	66	56	303	1,2	62	58	-	1,2	62	58	-	1,8	58	54	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	SO				303	4,0	62	58	-	1,5	63	59	-	2,2	58	54	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	SW				300	1,1	59	55	-	-	60	56	-	-	55	50	-	-	5,8	-
		EG 1.OG	SW				300	3,9	61	57	-	0,5	62	57	-	1,1	56	52	-	-	5,7	-
		EG 1.OG	SW				282	1,2	62	58	-	1,3	62	58	-	2,0	58	53	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	SW				282	4,0	62	58	-	1,6	63	59	-	2,2	57	53	-	-	6,0	-
B-041	Parkstraße 49	EG	NO	WA	64	54	242	9,1	57	52	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	3,7	-
		EG	SO				236	9,1	59	54	-	-	59	55	-	0,6	53	49	-	-	6,1	-
		EG	SW				222	9,1	60	56	-	1,7	61	57	-	2,4	56	52	-	-	5,2	-
		EG	NW				233	9,2	59	55	-	0,7	60	56	-	1,4	55	50	-	-	5,3	-
		EG	NW																			

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
B-042	Parkstraße 82	EG	NO	WA	64	54	292	9,3	55	51	-	-	55	51	-	-	49	44	-	-	6,9	-		
		1.OG					292	12,1	55	51	-	-	55	51	-	-	49	44	-	-	6,7	-		
		2.OG					292	14,9	53	49	-	-	54	50	-	-	50	45	-	-	4,8	-		
		EG	SO				286	9,3	57	52	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	5,4	-		
		1.OG					286	12,1	57	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,4	-		
		2.OG					286	14,9	57	53	-	-	58	53	-	-	53	48	-	-	5,5	-		
		EG	SW				283	9,3	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	57	52	-	-	5,6	-		
		1.OG					283	12,1	61	57	-	2,8	62	58	-	3,4	57	52	-	-	5,4	-		
		2.OG					283	14,9	62	57	-	2,8	62	58	-	3,5	58	53	-	-	4,8	-		
		EG	NW				290	9,4	61	57	-	2,5	62	58	-	3,2	56	51	-	-	6,3	-		
		1.OG					290	12,2	61	56	-	1,8	61	57	-	2,5	57	52	-	-	4,9	-		
		2.OG					290	15,0	61	56	-	1,9	61	57	-	2,6	57	52	-	-	4,6	-		
B-043	Schloßgrabenstraße 1	EG	W	WA	64	54	206	-0,9	63	58	-	4,0	63	59	-	4,6	58	54	-	-	5,4	-		
		1.OG					206	1,9	64	60	-	5,2	64	60	-	5,9	59	54	-	-	5,9	-		
		2.OG					206	4,7	64	60	-	5,7	65	61	0,4	6,4	59	55	-	0,3	6,1	*		
		EG	N				213	-0,8	60	56	-	1,5	61	57	-	2,2	54	49	-	-	7,2	-		
		1.OG					213	2,0	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	54	49	-	-	8,2	-		
		2.OG					213	4,8	62	58	-	3,3	62	58	-	3,9	57	53	-	-	5,5	-		
		EG	O				214	-0,9	58	54	-	-	59	55	-	0,3	53	48	-	-	6,7	-		
		1.OG					214	1,9	60	56	-	1,1	60	56	-	1,8	55	50	-	-	6,0	-		
		2.OG					214	4,7	57	53	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,1	-		
B-044	Schloßgrabenstraße 10	EG	O	WA	64	54	277	0,0	56	52	-	-	57	53	-	-	53	49	-	-	3,9	-		
		1.OG					277	2,8	55	51	-	-	56	52	-	-	53	49	-	-	2,9	-		
		EG	W				272	0,0	61	57	-	2,3	61	57	-	3,0	58	53	-	-	3,9	-		
		1.OG					272	2,8	62	57	-	3,1	62	58	-	3,8	58	54	-	-	4,5	-		
		EG	N				277	0,0	59	55	-	0,8	60	56	-	1,5	58	53	-	-	2,7	-		
		1.OG					277	2,8	59	55	-	0,6	60	56	-	1,3	58	53	-	-	2,5	-		
B-045	Schloßgrabenstraße 10	EG	S	WA	64	54	269	-1,9	59	55	-	0,6	60	56	-	1,2	56	51	-	-	4,5	-		
		1.OG					269	0,9	60	56	-	1,7	61	57	-	2,3	56	52	-	-	5,0	-		
		2.OG					269	3,7	60	56	-	1,5	61	57	-	2,1	55	50	-	-	6,3	-		
		EG	N				271	-1,9	54	50	-	-	55	51	-	-	52	47	-	-	3,5	-		
		1.OG					271	0,9	58	54	-	-	58	54	-	-	56	51	-	-	3,4	-		
		2.OG					271	3,7	58	54	-	-	59	55	-	0,2	56	51	-	-	3,4	-		
		EG	O				272	0,0	59	55	-	0,8	60	56	-	1,5	58	53	-	-	2,7	-		
		1.OG					272	2,8	59	55	-	0,6	60	56	-	1,3	58	53	-	-	2,5	-		
		2.OG					272	3,7	56	52	-	-	56	52	-	-	53	49	-	-	3,6	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-046	Schloßgrabenstraße 11	EG	NW NO SW SO	WA	64	54	210 214 206 203	-1,0 -1,0 -1,1 -1,0	61 60 63 62	57 56 58 58	- - - -	2,7 1,3 3,9 3,1	62 60 63 62	58 56 59 58	- - - -	3,3 2,0 4,5 3,8	57 55 57 56	53 50 53 51	- - - -	- - - -	4,8 6,2 6,1 7,0	- - - -
B-047	Schloßgrabenstraße 11a	EG	SW	WA	64	54	144	-1,5	64	60	-	5,2	64	60	-	5,8	60	55	-	0,8	5,1	*
		1.OG					144	1,3	65	61	0,7	6,5	65	61	1,1	7,1	59	55	-	0,7	6,5	*
		2.OG					144	4,1	66	62	1,6	7,3	66	62	2	8,0	60	56	-	1,3	6,7	*
		EG	NW				150	-1,5	63	59	-	4,1	63	59	-	4,8	59	54	-	-	5,1	-
		1.OG					150	1,3	63	59	-	4,8	64	60	-	5,5	59	54	-	-	5,5	-
		2.OG					150	4,1	64	60	-	5,5	64	60	-	6,1	59	55	-	0,4	5,7	*
		EG	NO				157	-1,5	59	55	-	0,8	60	56	-	1,4	55	50	-	-	5,5	-
		1.OG					157	1,3	60	56	-	1,5	61	57	-	2,2	55	51	-	-	5,7	-
		2.OG					157	4,1	60	56	-	1,9	61	57	-	2,5	56	51	-	-	5,8	-
		EG	SO				150	-1,5	60	56	-	1,8	61	57	-	2,4	54	50	-	-	7,2	-
		1.OG					150	1,3	63	59	-	4,6	64	60	-	5,2	58	54	-	-	5,9	-
		2.OG					150	4,1	64	60	-	5,5	65	61	0,2	6,2	58	54	-	-	7,0	-
B-048	Schloßgrabenstraße 12	EG	N	WA	64	54	284	-1,5	60	55	-	1,1	60	56	-	1,8	58	54	-	-	2,6	-
		1.OG					284	1,3	60	56	-	1,6	61	57	-	2,2	58	54	-	-	2,8	-
		EG	S				287	-1,5	56	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,3	-
		1.OG					287	1,3	59	55	-	0,5	60	55	-	1,1	55	51	-	-	4,9	-
B-049	Schloßgrabenstraße 14	EG	N	WA	64	54	301	-0,6	57	53	-	-	58	54	-	-	57	52	-	-	1,7	-
		1.OG					301	2,2	58	54	-	-	59	55	-	0,4	57	53	-	-	2,2	-
		EG	O				308	-0,6	51	47	-	-	52	48	-	-	49	45	-	-	3,2	-
		1.OG					308	2,2	52	48	-	-	53	49	-	-	50	45	-	-	3,4	-
		EG	S				299	-0,6	58	54	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,8	-
		1.OG					299	2,2	60	56	-	1,7	61	57	-	2,4	55	51	-	-	5,8	-
B-050	Schloßgrabenstraße 15	EG	NW	WA	64	54	214	-0,9	63	59	-	4,3	63	59	-	5,0	60	55	-	1,0	4,0	*
		1.OG					214	1,9	65	61	1	6,7	66	62	1,4	7,4	62	57	-	2,8	4,6	*
		EG	NO				218	-0,9	61	57	-	2,2	61	57	-	2,8	58	53	-	-	3,9	-
		1.OG					218	1,9	62	58	-	3,7	63	59	-	4,3	59	54	-	-	4,6	-
		EG	SO				205	-0,9	61	57	-	2,2	61	57	-	2,9	55	51	-	-	6,3	-
		1.OG					205	1,9	64	59	-	5,0	64	60	-	5,6	58	53	-	-	6,8	-
		EG	SW				202	-0,9	62	58	-	3,5	63	59	-	4,2	59	54	-	-	4,3	-
		1.OG					202	1,9	64	60	-	5,8	65	61	0,4	6,4	60	56	-	1,4	5,0	*

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-051	Schloßgrabenstraße 15a	EG 1.OG	NW	WA	64	54	192	-1,1	62	58	-	3,6	63	59	-	4,2	58	54	-	-	4,9	-
							192	1,7	64	60	-	5,5	64	60	-	6,1	60	56	-	1,3	4,8	*
		EG 1.OG	NO				198	-1,1	60	56	-	1,4	60	56	-	2,1	56	52	-	-	4,9	-
							198	1,7	62	58	-	3,4	62	58	-	4,1	57	53	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	SO				192	-1,1	62	58	-	3,1	62	58	-	3,8	57	53	-	-	5,3	-
							192	1,7	63	59	-	4,7	64	60	-	5,4	58	54	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	SW				187	-1,1	64	59	-	5,0	64	60	-	5,6	60	56	-	1,3	4,3	*
							187	1,7	65	61	0,8	6,5	66	62	1,2	7,2	62	57	-	2,8	4,4	*
B-052	Schloßgrabenstraße 16	EG 1.OG	S	WA	64	54	292	-0,2	59	55	-	0,8	60	56	-	1,4	53	48	-	-	7,4	-
							292	2,6	61	57	-	2,2	61	57	-	2,8	53	49	-	-	8,7	-
		EG 1.OG	N				293	-0,2	59	55	-	0,3	59	55	-	0,9	56	52	-	-	3,3	-
							293	2,6	62	58	-	3,3	62	58	-	3,9	59	55	-	0,4	3,6	*
		EG 1.OG	W				296	-0,2	60	55	-	1,1	60	56	-	1,8	57	52	-	-	3,7	-
							296	2,6	63	58	-	4,0	63	59	-	4,6	59	55	-	0,4	4,2	*
		EG 1.OG	O				297	-0,3	55	51	-	-	55	51	-	-	52	48	-	-	3,5	-
							297	2,5	56	52	-	-	56	52	-	-	53	49	-	-	3,8	-
B-053	Schloßgrabenstraße 17	EG 1.OG	SW	WA	64	54	169	-1,5	63	59	-	4,5	64	59	-	5,1	59	55	-	0,6	4,5	*
							169	1,3	64	60	-	5,8	65	61	0,4	6,4	60	56	-	1,4	5,0	*
		EG 2.OG					169	4,1	66	62	1,8	7,6	67	63	2,2	8,2	61	56	-	2,0	6,3	*
		EG 1.OG	NW				178	-1,4	64	60	-	5,4	64	60	-	6,1	60	56	-	1,5	4,7	*
							178	1,4	65	60	0,2	5,9	65	61	0,6	6,6	61	56	-	1,9	4,7	*
		EG 2.OG					178	4,2	64	60	-	5,6	65	61	0,3	6,3	59	55	-	0,6	5,7	*
		EG 1.OG	NO				179	-1,5	61	57	-	2,4	61	57	-	3,0	58	53	-	-	4,4	-
							179	1,3	62	58	-	3,5	62	58	-	4,1	58	53	-	-	5,1	-
		EG 2.OG					179	4,1	62	58	-	3,7	63	59	-	4,3	57	53	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	SO				171	-1,5	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	55	51	-	-	6,8	-
							171	1,3	63	59	-	4,3	63	59	-	4,9	57	53	-	-	6,6	-
		EG 2.OG					171	4,1	65	61	0,7	6,4	65	61	1,1	7,1	59	54	-	-	7,3	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
B-054	Schloßgrabenstraße 18	EG	NO	WA	64	54	248	-1,8	59	54	-	-	59	55	-	0,7	57	53	-	-	2,0	-		
		1.OG					248	1,0	59	55	-	0,8	60	56	-	1,4	58	53	-	-	2,6	-		
		2.OG					248	3,8	60	55	-	1,0	60	56	-	1,6	57	52	-	-	3,9	-		
		EG	SO				244	-1,8	61	57	-	2,4	61	57	-	3,1	59	54	-	-	3,4	-		
		1.OG					244	1,0	62	58	-	3,2	62	58	-	3,8	59	54	-	-	3,9	-		
		2.OG					244	3,8	62	58	-	3,2	62	58	-	3,9	58	53	-	-	4,9	-		
		EG	SW				235	-1,8	61	57	-	2,3	61	57	-	3,0	59	54	-	-	3,1	-		
		1.OG					235	1,0	63	59	-	4,5	64	59	-	5,1	59	54	-	-	5,1	*		
		2.OG					235	3,8	64	59	-	5,1	64	60	-	5,7	59	55	-	0,4	5,4	*		
		EG	NW				236	-1,8	61	57	-	2,2	61	57	-	2,9	59	55	-	0,2	2,8	*		
		1.OG					236	1,0	63	59	-	4,4	63	59	-	5,0	59	55	-	0,5	4,5	*		
		2.OG					236	3,8	63	59	-	4,6	64	60	-	5,2	60	56	-	1,2	4,1	*		
B-055	Schloßgrabenstraße 18	EG	S	WA	64	54	217	-1,4	63	59	-	4,6	64	60	-	5,3	58	54	-	-	6,0	-		
		1.OG					217	1,4	64	60	-	5,6	65	61	0,3	6,3	59	55	-	-	6,2	*		
		2.OG					217	4,2	64	60	-	5,3	64	60	-	6,0	57	53	-	-	7,5	-		
		EG	NW				216	-1,4	62	58	-	3,6	63	59	-	4,3	59	55	-	0,4	3,9	*		
		1.OG					216	1,4	62	58	-	3,9	63	59	-	4,5	59	55	-	0,2	4,3	*		
		2.OG					216	4,2	63	58	-	4,0	63	59	-	4,7	59	54	-	-	4,7	-		
		EG	N				219	-1,4	62	58	-	3,5	63	59	-	4,1	59	55	-	0,3	3,9	*		
		1.OG					219	1,4	62	58	-	3,7	63	59	-	4,3	59	54	-	-	4,3	*		
		2.OG					219	4,2	63	58	-	3,9	63	59	-	4,6	59	54	-	-	4,7	-		
		EG	SO				223	-1,4	60	55	-	1,1	60	56	-	1,7	58	54	-	-	2,1	-		
		1.OG					223	1,4	61	57	-	2,3	61	57	-	2,9	59	55	-	0,2	2,7	*		
		2.OG					223	4,2	61	57	-	2,2	61	57	-	2,8	58	54	-	-	3,6	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäude- seite	Nutz	Immissions- grenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-056	Schloßgrabenstraße 19	EG	SO	WA	64	54	157	-1,5	62	58	-	3,6	63	59	-	4,3	58	53	-	-	5,4	-
		1.OG					157	1,3	63	59	-	4,7	64	60	-	5,3	58	54	-	-	5,8	-
		2.OG					157	4,1	65	61	0,6	6,3	65	61	1	7,0	60	55	-	0,8	6,2	*
		EG	SW				152	-1,4	64	60	-	5,5	65	61	0,2	6,2	60	56	-	1,1	5,1	*
		1.OG					152	1,4	65	61	0,9	6,7	66	62	1,3	7,3	60	56	-	1,5	5,8	*
		2.OG					152	4,2	66	62	1,8	7,6	67	63	2,3	8,2	61	57	-	2,2	6,1	*
		EG	NW				157	-1,4	63	59	-	4,6	64	60	-	5,3	59	55	-	0,3	5,0	*
		1.OG					157	1,4	64	60	-	5,3	64	60	-	6,0	59	55	-	0,4	5,6	*
		2.OG					157	4,2	65	60	0,2	6,0	65	61	0,6	6,6	59	55	-	0,7	6,0	*
		EG	NO				163	-1,4	59	55	-	0,4	59	55	-	1,0	53	48	-	-	7,5	-
		1.OG					163	1,4	60	56	-	1,7	61	57	-	2,4	53	48	-	-	8,5	-
		2.OG					163	4,2	64	59	-	5,0	64	60	-	5,7	57	52	-	-	8,0	-
B-057	Schloßgrabenstraße 2	EG	NW	WA	64	54	240	-0,5	63	58	-	3,9	63	59	-	4,6	58	54	-	-	5,0	-
		1.OG					240	2,3	63	59	-	4,2	63	59	-	4,9	59	55	-	0,6	4,3	*
		EG	NO				246	-0,5	57	53	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	4,1	-
		1.OG					246	2,3	58	54	-	-	59	54	-	-	55	50	-	-	4,2	-
		EG	SO				238	-0,6	60	56	-	1,5	61	57	-	2,2	56	51	-	-	5,4	-
		1.OG					238	2,2	61	57	-	2,2	61	57	-	2,8	54	49	-	-	8,0	-
		EG	SW				234	-0,5	64	59	-	5,1	64	60	-	5,8	59	55	-	0,2	5,6	*
		1.OG					234	2,3	64	60	-	5,3	64	60	-	5,9	59	55	-	0,3	5,7	*
B-058	Schloßgrabenstraße 21	EG	NW	WA	64	54	215	-1,1	64	60	-	5,5	64	60	-	6,1	60	56	-	1,5	4,7	*
		1.OG					215	1,7	64	60	-	5,6	65	61	0,3	6,3	59	55	-	0,3	6,1	*
		EG	NO				220	-1,1	60	56	-	1,8	61	57	-	2,4	53	49	-	-	8,0	-
		1.OG					220	1,7	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	55	50	-	-	7,4	-
		EG	SO				214	-1,1	61	57	-	2,4	61	57	-	3,1	57	53	-	-	4,7	-
		1.OG					214	1,7	63	59	-	4,8	64	60	-	5,4	58	54	-	-	5,9	-
		EG	SW				209	-1,1	63	59	-	4,8	64	60	-	5,4	60	55	-	1,0	4,5	*
		1.OG					209	1,7	65	61	0,5	6,3	65	61	0,9	6,9	61	56	-	1,9	5,0	*
B-059	Schloßgrabenstraße 23	EG	S	WA	64	54	179	-1,4	63	59	-	4,3	63	59	-	4,9	59	55	-	0,6	4,3	*
		1.OG					179	1,4	64	60	-	5,8	65	61	0,4	6,4	60	56	-	1,4	5,0	*
		EG	N				176	-1,4	64	60	-	5,7	65	61	0,4	6,4	61	57	-	2,2	4,2	*
		1.OG					176	1,4	65	61	0,8	6,5	66	62	1,2	7,2	61	57	-	2,6	4,6	*
		EG	W				178	-1,4	64	59	-	4,9	64	60	-	5,6	61	56	-	2,0	3,6	*
		1.OG					178	1,4	65	60	-	5,9	65	61	0,6	6,6	61	57	-	2,5	4,1	*
		EG	O				186	-1,4	61	57	-	2,8	62	58	-	3,5	57	52	-	-	5,5	-
		1.OG																				

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
		1.OG	O				186	1,4	63	59	-	4,3	63	59	-	4,9	57	53	-	-	6,4	-
B-060	Schloßgrabenstraße 25	EG	O	WA	64	54	193	-1,4	60	56	-	1,4	60	56	-	2,0	56	51	-	-	5,0	-
			S				189	-1,4	62	57	-	3,0	62	58	-	3,6	54	50	-	-	8,5	-
			W				190	-1,4	63	59	-	4,4	63	59	-	5,1	60	56	-	1,5	3,6	*
			N				193	-1,4	61	57	-	2,7	62	58	-	3,3	59	55	-	0,2	3,1	*

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
B-061	Schloßgrabenstraße 3	EG	NO	WA	64	54	213	-0,8	60	56	-	1,3	60	56	-	1,9	56	51	-	-	5,2	-		
		1.OG					213	2,0	59	55	-	0,3	59	55	-	1,0	55	50	-	-	4,9	-		
		2.OG					213	4,8	57	53	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	6,2	-		
		EG	SO				208	-0,8	60	56	-	1,3	60	56	-	2,0	53	49	-	-	7,6	-		
		1.OG					208	2,0	61	57	-	2,5	62	58	-	3,2	54	49	-	-	8,6	-		
		2.OG					208	4,8	63	58	-	4,0	63	59	-	4,7	54	50	-	-	9,4	-		
		EG	SW				205	-0,8	63	58	-	3,9	63	59	-	4,6	58	53	-	-	5,8	-		
		1.OG					205	2,0	64	60	-	5,3	64	60	-	5,9	58	54	-	-	6,6	-		
		2.OG					205	4,8	65	60	0,4	6,1	65	61	0,8	6,8	58	54	-	-	7,2	-		
		EG	NW				210	-0,8	62	58	-	3,4	62	58	-	4,1	57	52	-	-	6,3	-		
		1.OG					210	2,0	64	59	-	4,9	64	60	-	5,5	59	54	-	-	5,6	-		
		2.OG					210	4,8	62	58	-	3,9	63	59	-	4,6	57	53	-	-	5,9	-		
B-062	Schloßgrabenstraße 4	EG	SW	WA	64	54	241	-0,5	63	59	-	4,7	64	60	-	5,3	59	55	-	0,5	4,9	*		
		1.OG					241	2,3	64	60	-	5,4	64	60	-	6,0	60	55	-	0,8	5,2	*		
		EG	NW				243	-0,5	60	56	-	1,5	61	57	-	2,2	56	51	-	-	5,1	-		
		1.OG					243	2,3	62	58	-	3,3	62	58	-	3,9	58	53	-	-	5,1	-		
		EG	NO				249	-0,5	56	52	-	-	56	52	-	-	54	49	-	-	2,9	-		
		1.OG					249	2,3	55	51	-	-	55	51	-	-	53	49	-	-	2,4	-		
B-063	Schloßgrabenstraße 5	EG	NW	WA	64	54	161	-1,6	61	56	-	2,0	61	57	-	2,7	56	51	-	-	6,0	-		
		1.OG					161	1,2	63	59	-	4,3	63	59	-	5,0	59	54	-	-	5,2	-		
		2.OG					161	4,0	65	60	0,3	6,1	65	61	0,8	6,7	60	56	-	1,5	5,3	*		
		EG	NO				164	-1,6	57	53	-	-	57	53	-	-	50	45	-	-	8,0	-		
		1.OG					164	1,2	59	55	-	0,6	60	56	-	1,3	52	47	-	-	8,7	-		
		2.OG					164	4,0	63	59	-	4,4	63	59	-	5,0	57	53	-	-	6,6	-		
		EG	SO				158	-1,6	59	55	-	0,5	59	55	-	1,1	53	48	-	-	7,4	-		
		1.OG					158	1,2	62	58	-	3,4	62	58	-	4,1	56	51	-	-	7,1	-		
		2.OG					158	4,0	65	60	0,4	6,1	65	61	0,8	6,8	59	54	-	-	7,1	-		
		EG	SW				147	-1,6	62	58	-	3,6	63	59	-	4,2	58	53	-	-	5,4	-		
		1.OG					147	1,2	65	60	0,3	6,1	65	61	0,7	6,7	60	55	-	1,0	5,7	*		
		2.OG					147	4,0	66	61	1,3	7,0	66	62	1,7	7,7	60	56	-	1,4	6,3	*		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	
B-064	Schloßgrabenstraße 6	EG	S	WA	64	54	261	-1,5	59	54	-	-	59	55	-	0,7	55	50	-	-	4,6	-		
		1.OG					261	1,3	60	56	-	1,3	60	56	-	2,0	55	51	-	-	5,6	-		
		2.OG					261	4,1	60	56	-	1,5	61	56	-	2,1	53	49	-	-	7,6	-		
		EG	W				263	-1,5	60	56	-	1,6	61	57	-	2,2	58	54	-	-	3,1	-		
		1.OG					263	1,3	61	57	-	2,4	61	57	-	3,1	58	53	-	-	4,1	-		
		2.OG					263	4,1	63	58	-	3,9	63	59	-	4,6	58	54	-	-	4,9	-		
		2.OG	N				269	4,1	61	56	-	2,1	61	57	-	2,7	58	54	-	-	3,2	-		
		EG					O	266	-1,5	54	50	-	-	54	50	-	-	52	47	-	-	3,4	-	
1.OG	266	1,3		57	53	-		-	58	54	-	-	55	51	-	-	3,2	-						
2.OG	266	4,1	53	48	-	-		53	49	-	-	49	44	-	-	4,5	-							
B-065	Schloßgrabenstraße 7	EG	SO	WA	64	54	203	-1,2	61	56	-	2,1	61	57	-	2,8	56	52	-	-	5,5	-		
		1.OG					203	1,6	62	58	-	3,8	63	59	-	4,5	57	53	-	-	6,2	-		
		EG	NW				203	-1,2	63	59	-	4,3	63	59	-	4,9	59	54	-	-	4,9	*		
		1.OG					203	1,6	65	61	0,6	6,3	65	61	1	7,0	61	56	-	1,8	5,2	*		
		EG	SW				205	-1,2	63	59	-	4,5	64	60	-	5,2	59	55	-	0,6	4,6	*		
		1.OG					205	1,6	65	61	0,7	6,5	66	61	1,1	7,1	61	56	-	2,1	5,0	*		
		EG	NO				213	-1,2	59	55	-	0,7	60	56	-	1,4	54	49	-	-	6,4	-		
		1.OG					213	1,6	60	55	-	0,9	60	56	-	1,6	54	49	-	-	6,9	-		
B-066	Schloßgrabenstraße 8	EG	W	WA	64	54	268	-0,2	60	56	-	1,7	61	57	-	2,3	58	53	-	-	3,5	-		
		1.OG					268	2,6	61	57	-	2,7	62	58	-	3,4	58	54	-	-	4,2	-		
		EG	O				275	-0,3	55	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,4	-		
		1.OG					275	2,5	56	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,8	-		
B-067	Schloßgrabenstraße 9	EG	SW	WA	64	54	161	-1,6	63	58	-	3,9	63	59	-	4,6	57	52	-	-	6,5	-		
		1.OG					161	1,2	65	60	0,3	6,0	65	61	0,7	6,7	60	55	-	0,9	5,8	*		
		2.OG					161	4,0	67	63	2,9	8,6	68	64	3,3	9,3	62	57	-	2,9	6,4	*		
		EG	SO				154	-1,6	60	56	-	1,6	61	57	-	2,2	56	51	-	-	5,2	-		
		1.OG					154	1,2	63	59	-	4,3	63	59	-	4,9	58	53	-	-	5,9	-		
		2.OG					154	4,0	66	62	1,7	7,4	66	62	2,1	8,0	61	56	-	1,7	6,4	*		
		EG	NW				169	-1,6	62	58	-	3,2	62	58	-	3,8	59	54	-	-	4,2	-		
		1.OG					169	1,2	64	59	-	5,0	64	60	-	5,6	60	56	-	1,1	4,5	*		
		2.OG					169	4,0	66	61	1,2	6,9	66	62	1,6	7,6	60	56	-	1,6	6,0	*		
		EG	NO				176	-1,6	59	55	-	0,6	60	56	-	1,2	54	50	-	-	6,0	-		
		1.OG					176	1,2	60	55	-	1,1	60	56	-	1,8	54	50	-	-	6,6	-		
		2.OG					176	4,0	65	60	0,3	6,0	65	61	0,7	6,7	59	55	-	0,2	6,5	*		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-068	Tannenweg 1	EG 1.OG	SO	WA	64	54	243	9,0	57	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,7	-
		EG 1.OG	SW				243	11,8	58	54	-	-	59	54	-	-	54	49	-	-	5,7	-
		EG 1.OG	NO				240	9,0	58	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	NO				240	11,8	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	56	51	-	-	4,7	-
		EG 1.OG	S				248	9,0	58	54	-	-	59	55	-	0,5	54	50	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	S				248	11,8	60	55	-	1,0	60	56	-	1,6	56	51	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	W				254	9,5	57	53	-	-	58	53	-	-	53	49	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	W				254	12,3	58	54	-	-	59	54	-	-	54	50	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	W				253	9,5	58	54	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,6	-
		EG 1.OG	W				253	12,3	59	55	-	0,6	60	55	-	1,1	56	51	-	-	4,7	-
		EG 1.OG	N				259	9,5	58	54	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	4,0	-
		EG 1.OG	N				259	12,3	59	55	-	0,6	60	56	-	1,3	56	51	-	-	4,4	-
B-070	Tannenweg 11	EG 1.OG	SW	WA	64	54	270	9,4	60	55	-	0,9	60	56	-	1,5	56	51	-	-	4,6	-
		EG 1.OG	SW				270	12,2	61	56	-	2,0	61	57	-	2,6	57	52	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	NO				279	9,4	55	51	-	-	56	51	-	-	52	47	-	-	4,4	-
		EG 1.OG	NO				279	12,2	55	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,4	-
B-071	Tannenweg 12	EG 1.OG	S	WA	64	54	259	9,6	58	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	S				259	12,4	58	54	-	-	59	55	-	0,2	55	50	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	N				264	9,7	58	54	-	-	59	55	-	0,4	55	50	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	N				264	12,5	60	55	-	1,1	60	56	-	1,7	56	51	-	-	4,9	-
B-072	Tannenweg 13	EG 1.OG	NO	WA	64	54	281	9,6	55	50	-	-	55	51	-	-	51	47	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	NO				281	12,4	55	50	-	-	55	51	-	-	51	46	-	-	4,7	-
		EG 1.OG	SW				272	9,7	60	55	-	1,1	60	56	-	1,7	55	51	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	SW				272	12,5	61	56	-	2,1	61	57	-	2,7	56	51	-	-	5,6	-
B-073	Tannenweg 14	EG 1.OG	S	WA	64	54	264	9,8	58	54	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	S				264	12,6	58	54	-	-	59	55	-	0,2	55	50	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	N				270	9,8	59	54	-	-	59	55	-	0,5	55	50	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	N				270	12,6	60	56	-	1,2	60	56	-	1,7	55	51	-	-	5,3	-
B-074	Tannenweg 15	EG 1.OG	NO	WA	64	54	283	9,7	55	51	-	-	56	51	-	-	52	47	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	NO				283	12,5	56	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,7	-
		EG 1.OG	SW				274	9,7	60	55	-	1,1	60	56	-	1,7	55	51	-	-	5,5	-
		EG 1.OG	SW				274	12,5	60	56	-	1,8	61	57	-	2,4	56	51	-	-	5,3	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	
B-075	Tannenweg 16	EG 1.OG	S	WA	64	54	270	9,7	58	54	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,7	-		
							270	12,5	58	54	-	-	59	55	-	0,3	55	50	-	-	4,6	-		
		EG 1.OG	N				275	9,8	58	54	-	-	59	55	-	0,4	54	50	-	-	5,0	-		
							275	12,6	60	55	-	1,1	60	56	-	1,7	55	51	-	-	5,2	-		
		EG 1.OG	O				275	9,7	57	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,3	-		
B-076	Tannenweg 17	EG 1.OG	NO	WA	64	54	284	9,8	56	52	-	-	57	52	-	-	53	48	-	-	4,1	-		
							284	12,6	56	52	-	-	56	52	-	-	53	48	-	-	4,1	-		
		EG 1.OG	SW				276	9,8	60	56	-	1,4	60	56	-	2,0	55	50	-	-	6,1	-		
							276	12,6	61	56	-	2,1	61	57	-	2,7	56	51	-	-	5,8	-		
B-077	Tannenweg 19	EG 1.OG	NO	WA	64	54	285	9,7	55	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,3	-		
							285	12,5	56	51	-	-	56	52	-	-	52	48	-	-	4,4	-		
		EG 1.OG	SW				276	9,8	60	56	-	1,4	60	56	-	2,0	55	51	-	-	5,7	-		
							276	12,6	61	56	-	2,0	61	57	-	2,6	56	52	-	-	5,3	-		
B-078	Tannenweg 2	EG 1.OG	S	WA	64	54	220	8,9	60	55	-	0,7	60	56	-	1,2	56	51	-	-	4,4	-		
							220	11,7	61	56	-	1,8	61	57	-	2,4	57	52	-	-	4,7	-		
		EG 1.OG	W				220	8,9	58	53	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	3,6	-		
							220	11,7	58	53	-	-	58	54	-	-	56	51	-	-	3,3	-		
		EG 1.OG	N				225	9,0	58	54	-	-	59	55	-	0,3	55	50	-	-	4,5	-		
B-079	Tannenweg 21	EG 1.OG	NO	WA	64	54	287	9,6	56	52	-	-	56	52	-	-	52	48	-	-	4,4	-		
							287	12,4	56	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	4,9	-		
		EG 1.OG	SW				278	9,6	60	56	-	1,4	61	56	-	2,1	56	51	-	-	5,5	-		
							278	12,4	61	57	-	2,4	61	57	-	3,0	57	52	-	-	5,4	-		
B-080	Tannenweg 23	EG 1.OG	NO	WA	64	54	289	9,5	55	51	-	-	56	52	-	-	51	47	-	-	4,9	-		
							289	12,3	55	51	-	-	56	52	-	-	51	46	-	-	5,7	-		
		EG 1.OG	SW				280	9,5	60	56	-	1,6	61	57	-	2,2	56	51	-	-	5,4	-		
							280	12,3	61	57	-	2,4	61	57	-	3,0	57	52	-	-	5,2	-		
		EG 1.OG	NW				285	9,5	60	55	-	1,1	60	56	-	1,8	55	51	-	-	5,3	-		
							285	12,3	60	56	-	1,5	61	57	-	2,2	56	51	-	-	5,2	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-081	Tannenweg 3	EG 1.OG	NO	WA	64	54	250	9,0	59	54	-	-	59	55	-	0,5	55	50	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	SO				250	11,8	60	56	-	1,4	60	56	-	2,0	56	51	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	SW				239	9,0	57	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	SW				239	11,8	58	54	-	-	59	54	-	-	54	49	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	NW				238	9,0	59	55	-	0,4	59	55	-	0,9	55	50	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	NW				238	11,8	61	56	-	2,0	61	57	-	2,5	57	52	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	NW				240	9,1	60	55	-	1,1	60	56	-	1,7	56	51	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	NW				240	11,9	62	57	-	3,1	62	58	-	3,7	58	53	-	-	4,6	-
B-082	Tannenweg 4	EG 1.OG	W	WA	64	54	222	8,9	59	54	-	-	59	55	-	0,6	56	51	-	-	4,2	-
		EG 1.OG	N				222	11,7	60	55	-	1,0	60	56	-	1,5	57	52	-	-	4,2	-
		EG 1.OG	O				230	8,9	59	54	-	-	59	55	-	0,6	55	50	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	O				230	11,7	60	55	-	0,9	60	56	-	1,5	56	51	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	S				227	8,9	57	53	-	-	58	53	-	-	53	48	-	-	5,2	-
		EG 1.OG	S				227	11,7	58	53	-	-	58	54	-	-	52	47	-	-	6,6	-
		EG 1.OG	S				223	8,9	59	55	-	0,2	59	55	-	0,7	56	51	-	-	4,2	-
		EG 1.OG	S				223	11,7	60	55	-	0,8	60	56	-	1,3	56	51	-	-	4,5	-
B-083	Tannenweg 5	EG 1.OG	SW	WA	64	54	243	9,1	59	54	-	-	59	55	-	0,6	55	50	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	SW				243	11,9	61	57	-	2,4	61	57	-	3,1	57	53	-	-	4,6	-
		EG 1.OG	NO				252	9,1	58	54	-	-	59	55	-	0,4	54	50	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	NO				252	11,9	60	55	-	1,0	60	56	-	1,6	55	51	-	-	5,3	-
B-084	Tannenweg 6	EG 1.OG	S	WA	64	54	231	8,9	58	54	-	-	59	54	-	-	54	50	-	-	4,7	-
		EG 1.OG	S				231	11,7	58	54	-	-	59	54	-	-	54	49	-	-	5,5	-
		EG 1.OG	N				236	8,9	59	55	-	0,3	59	55	-	0,9	55	51	-	-	4,4	-
		EG 1.OG	N				236	11,7	60	56	-	1,4	61	56	-	2,0	56	52	-	-	4,6	-
B-085	Tannenweg 7	EG 1.OG	NO	WA	64	54	254	9,1	58	54	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	NO				254	11,9	59	55	-	0,6	60	56	-	1,2	55	50	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	SW				245	9,1	57	53	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,0	-
		EG 1.OG	SW				245	11,9	60	56	-	1,7	61	57	-	2,3	57	52	-	-	4,6	-
		EG 1.OG	NW				251	9,1	59	55	-	0,4	59	55	-	1,0	55	51	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	NW				251	11,9	61	56	-	2,1	61	57	-	2,7	57	53	-	-	4,5	-

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-086	Tannenweg 8	EG 1.OG	S	WA	64	54	236	9,0	59	54	-	-	59	55	-	0,5	55	51	-	-	4,4	-
							236	11,8	58	54	-	-	59	55	-	0,2	54	49	-	-	5,2	-
		EG 1.OG	N				241	9,0	59	54	-	-	59	55	-	0,6	55	51	-	-	4,5	-
							241	11,8	60	56	-	1,5	61	56	-	2,1	56	52	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	O				242	9,0	57	53	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,1	-
							242	11,8	59	54	-	-	59	55	-	0,5	54	50	-	-	5,4	-
B-087	Tannenweg 9	EG 1.OG	SW	WA	64	54	265	9,3	59	55	-	0,6	60	56	-	1,2	55	51	-	-	5,0	-
							265	12,1	61	56	-	2,0	61	57	-	2,6	56	52	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	NW				267	9,3	59	55	-	0,2	59	55	-	0,8	55	51	-	-	4,7	-
							267	12,1	61	57	-	2,2	61	57	-	2,8	57	52	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	NO				276	9,3	56	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,8	-
							276	12,1	56	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,6	-
		EG 1.OG	SO				266	9,3	58	54	-	-	59	55	-	0,2	54	49	-	-	5,1	-
							266	12,1	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	55	50	-	-	5,2	-
B-088	Wieseneckstraße 1	EG 1.OG	NO	MI	66	56	273	-0,3	60	55	-	-	60	56	-	-	56	52	-	-	4,3	-
							273	2,5	60	56	-	-	61	57	-	0,2	55	51	-	-	5,7	-
		EG 1.OG	SO				251	-0,3	58	54	-	-	59	55	-	-	52	47	-	-	7,6	-
							251	2,5	62	57	-	1,0	62	58	-	1,7	55	50	-	-	7,6	-
		EG 1.OG	NW				247	-0,3	61	57	-	0,2	61	57	-	0,8	56	52	-	-	5,4	-
							247	2,5	63	58	-	1,9	63	59	-	2,5	57	53	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	SW				250	-0,3	61	57	-	0,2	61	57	-	0,8	56	52	-	-	5,5	-
							250	2,5	63	59	-	2,7	64	60	-	3,3	59	54	-	-	5,3	-
B-089	Wieseneckstraße 10	EG 1.OG	SO	WA	64	54	200	3,8	62	58	-	3,6	63	59	-	4,2	54	50	-	-	9,0	-
							200	6,6	63	59	-	4,5	64	59	-	5,1	56	51	-	-	8,5	-
		EG 1.OG	SW				196	3,8	64	59	-	5,0	64	60	-	5,6	57	52	-	-	8,1	-
							196	6,6	65	60	0,3	5,9	65	61	0,7	6,6	58	53	-	-	7,6	-
		EG 1.OG	NW				202	3,8	62	58	-	3,4	62	58	-	4,0	57	52	-	-	6,0	-
							202	6,6	63	59	-	4,3	63	59	-	5,0	58	53	-	-	6,2	-
		EG 1.OG	NO				206	3,8	60	55	-	1,0	60	56	-	1,6	53	48	-	-	7,8	-
							206	6,6	60	55	-	1,0	60	56	-	1,6	53	49	-	-	7,3	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäude- seite	Nutz	Immissions- grenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-090	Wieseneckstraße 10a	EG 1.OG	NW	WA	64	54	165	3,8	65	60	-	5,9	65	61	0,6	6,5	58	53	-	-	7,6	-
							165	6,6	65	61	0,4	6,2	65	61	0,8	6,8	58	53	-	-	8,1	-
		EG 1.OG	NO				171	3,8	61	57	-	2,7	62	58	-	3,4	56	51	-	-	6,5	-
							171	6,6	62	57	-	2,9	62	58	-	3,6	55	51	-	-	7,4	-
		EG 1.OG	SO				165	3,8	64	59	-	5,1	64	60	-	5,7	58	53	-	-	7,1	-
							165	6,6	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,4	58	54	-	-	7,0	-
		EG 1.OG	SW				159	3,8	66	61	1,4	7,1	66	62	1,8	7,7	58	53	-	-	8,6	-
							159	6,6	67	62	2,2	7,9	67	63	2,6	8,5	59	54	-	-	8,9	-
B-091	Wieseneckstraße 11	EG	NW	WA	64	54	244	3,1	62	57	-	3,1	62	58	-	3,7	58	53	-	-	5,1	-
							250	3,1	61	57	-	2,4	61	57	-	3,0	56	52	-	-	5,5	-
			NO				254	3,1	59	55	-	0,6	60	56	-	1,3	54	49	-	-	6,7	-
							249	3,1	61	57	-	2,1	61	57	-	2,8	56	51	-	-	6,0	-
			SW				245	3,1	62	58	-	3,5	63	59	-	4,1	57	52	-	-	6,3	-
							245	3,1	62	57	-	3,0	62	58	-	3,6	56	52	-	-	6,3	-
			SO				243	3,1	62	57	-	2,9	62	58	-	3,5	57	52	-	-	6,1	-
			SW				242	3,1	63	58	-	4,0	63	59	-	4,6	58	53	-	-	6,0	-
B-092	Wieseneckstraße 11a	EG 1.OG	NO	WA	64	54	268	3,4	58	53	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,3	-
							268	6,2	59	55	-	0,8	60	56	-	1,4	55	51	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	SO				265	3,4	61	57	-	2,2	61	57	-	2,9	56	51	-	-	6,3	-
							265	6,2	62	58	-	3,6	63	59	-	4,2	56	51	-	-	7,2	-
		EG 1.OG	SW				263	3,5	62	58	-	3,6	63	59	-	4,2	58	53	-	-	5,3	-
							263	6,3	64	59	-	4,9	64	60	-	5,6	58	53	-	-	6,6	-
		EG 1.OG	NW				268	3,5	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	57	52	-	-	5,6	-
							268	6,3	62	58	-	3,7	63	59	-	4,3	57	53	-	-	5,7	-
B-093	Wieseneckstraße 12	EG 1.OG	SO	WA	64	54	201	3,8	62	58	-	3,7	63	59	-	4,3	57	52	-	-	6,8	-
							201	6,6	63	59	-	4,3	63	59	-	4,9	57	53	-	-	6,7	-
		EG 1.OG	SW				198	3,9	64	60	-	5,4	65	60	0,2	6,1	57	52	-	-	8,2	-
							198	6,7	65	61	0,5	6,2	65	61	0,9	6,8	58	53	-	-	7,9	-
		EG 1.OG	NW				203	3,9	61	57	-	2,7	62	58	-	3,4	54	49	-	-	8,4	-
							203	6,7	63	58	-	4,1	63	59	-	4,8	57	52	-	-	6,9	-
		EG 1.OG	NO				207	3,8	60	56	-	1,3	60	56	-	1,9	54	49	-	-	7,3	-
							207	6,6	60	56	-	1,8	61	57	-	2,4	54	50	-	-	7,3	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschutz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-094	Wieseneckstraße 13	EG 1.OG	SW	WA	64	54	233	3,4	63	58	-	4,1	63	59	-	4,7	57	53	-	-	6,3	-
							233	6,2	64	60	-	5,2	64	60	-	5,9	58	54	-	-	6,7	-
		EG 1.OG	NW				239	3,5	61	57	-	2,8	62	58	-	3,4	57	52	-	-	5,4	-
							239	6,3	62	57	-	3,0	62	58	-	3,7	56	52	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	NO				244	3,5	59	55	-	0,3	59	55	-	0,9	54	49	-	-	6,2	-
							244	6,3	58	54	-	-	59	55	-	0,4	53	49	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	SO				242	3,4	55	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,4	-
							242	6,2	59	54	-	-	59	55	-	0,6	54	49	-	-	5,8	-
B-095	Wieseneckstraße 14	EG 1.OG	NW	WA	64	54	202	3,5	61	57	-	2,5	62	57	-	3,1	54	49	-	-	8,1	-
							202	6,3	62	58	-	3,8	63	59	-	4,4	56	52	-	-	7,3	-
		EG 1.OG	NO				209	3,5	60	55	-	1,0	60	56	-	1,7	54	49	-	-	6,7	-
							209	6,3	61	56	-	1,9	61	57	-	2,5	53	49	-	-	8,4	-
		EG 1.OG	SO				204	3,5	62	58	-	3,5	63	58	-	4,1	56	52	-	-	6,9	-
							204	6,3	63	58	-	4,0	63	59	-	4,7	56	52	-	-	7,6	-
		EG 1.OG	SW				200	3,5	64	59	-	4,9	64	60	-	5,5	58	54	-	-	6,4	-
							200	6,3	64	60	-	5,6	65	61	0,3	6,2	59	54	-	-	6,2	*
B-096	Wieseneckstraße 15	EG 1.OG	NW	WA	64	54	243	3,5	56	52	-	-	56	52	-	-	53	48	-	-	4,1	-
							243	6,3	59	55	-	0,6	60	56	-	1,2	55	50	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	NO				239	3,5	58	54	-	-	58	54	-	-	52	47	-	-	7,3	-
							239	6,3	60	55	-	1,0	60	56	-	1,6	53	49	-	-	7,3	-
		EG 1.OG	SO				236	3,5	61	56	-	1,9	61	57	-	2,5	54	49	-	-	7,5	-
							236	6,3	62	58	-	3,3	62	58	-	3,9	55	51	-	-	7,6	-
		EG 1.OG	SW				232	3,5	63	58	-	3,9	63	59	-	4,6	57	53	-	-	6,4	-
							232	6,3	64	59	-	5,1	64	60	-	5,8	58	53	-	-	6,8	-
B-097	Wieseneckstraße 17	EG 1.OG	NO	WA	64	54	270	3,8	58	54	-	-	59	55	-	0,3	53	48	-	-	6,7	-
							270	6,6	59	55	-	0,5	60	56	-	1,2	54	49	-	-	6,3	-
		EG 1.OG	SO				265	3,8	60	56	-	1,7	61	57	-	2,3	54	49	-	-	7,4	-
							265	6,6	62	57	-	2,9	62	58	-	3,6	54	49	-	-	8,5	-
		EG 1.OG	SW				261	3,8	63	58	-	3,9	63	59	-	4,5	57	53	-	-	6,3	-
							261	6,6	64	59	-	4,9	64	60	-	5,5	57	53	-	-	7,4	-
		EG 1.OG	NW				266	3,8	61	57	-	2,5	62	58	-	3,2	57	52	-	-	5,4	-
							266	6,6	62	57	-	2,9	62	58	-	3,6	57	53	-	-	5,2	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
B-098	Wieseneckstraße 18	2.OG	SO	WA	64	54	198	9,3	62	57	-	3,1	62	58	-	3,7	56	51	-	-	7,1	-		
		EG	SW				191	3,7	64	60	-	5,3	64	60	-	6,0	57	52	-	-	7,9	-		
							191	6,5	64	60	-	5,7	65	61	0,5	6,3	58	54	-	-	7,1	-		
							2.OG	191	9,3	65	61	0,9	6,5	66	61	1,3	7,1	59	55	-	0,3	6,8	*	
							EG	193	3,7	64	60	-	5,7	65	61	0,4	6,3	58	53	-	-	7,2	-	
		1.OG	SW				193	6,5	65	60	0,4	6,0	65	61	0,8	6,7	59	54	-	-	6,6	-		
							2.OG	193	9,3	65	61	1,1	6,8	66	62	1,5	7,4	60	55	-	0,9	6,5	*	
							EG	199	3,7	63	59	-	4,2	63	59	-	4,8	58	53	-	-	6,2	-	
		1.OG	NW				199	6,5	63	59	-	4,2	63	59	-	4,9	58	53	-	-	6,0	-		
							2.OG	199	9,3	63	59	-	4,5	64	60	-	5,2	58	54	-	-	6,0	-	
							EG	205	3,7	57	52	-	-	57	53	-	-	51	47	-	-	6,2	-	
		1.OG	NO				205	6,5	57	53	-	-	57	53	-	-	53	49	-	-	4,4	-		
							2.OG	205	9,3	57	53	-	-	58	53	-	-	53	49	-	-	4,7	-	
B-099	Wieseneckstraße 2	EG	SW	WA	64	54	217	0,1	62	57	-	3,0	62	58	-	3,6	56	51	-	-	6,7	-		
		1.OG	217				2,9	64	59	-	5,0	64	60	-	5,6	58	53	-	-	6,9	-			
		EG	NW				226	0,1	60	56	-	1,4	60	56	-	2,0	55	51	-	-	5,5	-		
							226	2,9	60	56	-	1,8	61	57	-	2,4	56	52	-	-	5,0	-		
		EG	NO				230	0,1	59	55	-	0,4	59	55	-	1,0	54	50	-	-	5,7	-		
							230	2,9	59	54	-	-	59	55	-	0,8	54	50	-	-	5,6	-		
		EG	SO				218	0,1	61	57	-	2,7	62	58	-	3,3	56	52	-	-	6,0	-		
							218	2,9	63	58	-	3,9	63	59	-	4,5	57	52	-	-	7,0	-		
B-100	Wieseneckstraße 20	EG	SO	WA	64	54	197	2,7	59	54	-	-	59	55	-	0,5	51	46	-	-	8,7	-		
		1.OG	SW				197	5,5	61	56	-	1,9	61	57	-	2,5	54	49	-	-	7,6	-		
							2.OG	197	8,3	62	58	-	3,2	62	58	-	3,8	56	52	-	-	6,7	-	
							EG	191	2,7	63	59	-	4,7	64	60	-	5,3	57	52	-	-	7,6	-	
		1.OG	SW				191	5,5	64	60	-	5,4	65	60	0,2	6,0	58	53	-	-	7,2	-		
							2.OG	191	8,3	65	61	0,6	6,2	65	61	1	6,8	59	54	-	-	7,0	-	
							EG	204	2,7	56	52	-	-	57	53	-	-	51	46	-	-	6,4	-	
		1.OG	NO				204	5,5	58	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	6,2	-		
							2.OG	204	8,3	58	54	-	-	59	55	-	0,3	54	49	-	-	5,4	-	

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudesseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	
B-101	Wieseneckstraße 22	EG	NO	WA	64	54	201	4,3	56	52	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,7	-		
		201					7,1	56	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	4,9	-			
		201					9,9	56	51	-	-	56	52	-	-	52	48	-	-	4,5	-			
		EG	SO				195	4,3	57	53	-	-	58	53	-	-	51	46	-	-	7,8	-		
		195					7,1	59	54	-	-	59	55	-	0,3	52	47	-	-	7,4	-			
		195					9,9	60	56	-	1,2	60	56	-	1,8	54	49	-	-	7,3	-			
		EG	SW				189	4,4	64	59	-	4,8	64	60	-	5,5	57	53	-	-	7,2	-		
		189					7,2	64	60	-	5,6	65	61	0,4	6,2	59	54	-	-	6,8	-			
		189					10,0	65	61	0,8	6,3	66	61	1,2	7,0	59	55	-	0,3	6,7	*			
		EG	NW				191	4,4	65	60	0,4	6,1	65	61	0,8	6,7	58	54	-	-	7,3	-		
		191					7,2	63	59	-	4,5	64	60	-	5,2	58	53	-	-	6,4	-			
		191					10,0	64	59	-	5,1	64	60	-	5,8	59	54	-	-	6,0	-			
B-102	Wieseneckstraße 5	EG	NW	MI	66	56	255	0,6	60	56	-	-	60	56	-	-	57	52	-	-	4,4	-		
			NO				258	0,6	60	55	-	-	60	56	-	-	55	51	-	-	5,4	-		
			SO				245	0,6	60	56	-	-	61	57	-	0,2	56	51	-	-	5,4	-		
			SW				241	0,6	61	57	-	0,2	61	57	-	0,9	58	53	-	-	4,3	-		
B-103	Wieseneckstraße 5a	EG	SO	MI	66	56	297	2,8	58	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	6,2	-		
			SW				293	2,9	62	58	-	1,3	62	58	-	1,9	57	53	-	-	5,5	-		
			NW				296	2,8	62	57	-	1,0	62	58	-	1,7	58	54	-	-	4,5	-		
			NO				301	2,9	58	54	-	-	58	54	-	-	52	47	-	-	7,2	-		
B-104	Wieseneckstraße 5a,5	EG	SO	MI	66	56	279	2,9	60	56	-	-	61	57	-	0,2	56	52	-	-	4,9	-		
		1.OG					279	5,7	61	57	-	0,7	62	58	-	1,3	57	52	-	-	5,5	-		
		EG	SW				272	2,9	62	58	-	1,8	63	59	-	2,4	58	53	-	-	5,4	-		
		1.OG					272	5,7	63	58	-	2,1	63	59	-	2,7	58	54	-	-	5,4	-		
		EG	NW				276	3,0	61	57	-	0,8	62	58	-	1,5	57	52	-	-	5,4	-		
		1.OG					276	5,8	61	57	-	0,2	61	57	-	0,9	56	52	-	-	5,4	-		
		EG	NO				286	2,9	58	54	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	5,2	-		
		1.OG					286	5,7	58	54	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,9	-		
B-105	Wieseneckstraße 6	EG	NO	WA	64	54	209	3,0	59	54	-	-	59	55	-	0,7	53	48	-	-	6,9	-		
		1.OG					209	5,8	58	53	-	-	58	54	-	-	52	48	-	-	6,5	-		
		EG	SO				203	3,0	59	55	-	0,7	60	56	-	1,3	54	49	-	-	6,8	-		
		1.OG					203	5,8	62	58	-	3,6	63	59	-	4,2	55	51	-	-	8,1	-		
		EG	NW				199	3,0	63	59	-	4,5	64	59	-	5,1	59	54	-	-	5,3	-		
		1.OG					199	5,8	64	60	-	5,4	64	60	-	6,0	59	55	-	0,3	5,8	*		

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
		EG 1.OG	SW				200 200	3,0 5,8	64 65	60 61	- 0,5	5,2 6,2	64 65	60 61	- 0,9	5,8 6,8	59 59	54 55	- -	- 0,4	6,0 6,4	- *

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschutz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-106	Wieseneckstraße 7	EG 1.OG	O	MI	66	56	320	3,5	57	52	-	-	57	53	-	-	50	45	-	-	7,8	-
		EG 1.OG	S				320	6,3	58	54	-	-	59	55	-	-	52	47	-	-	7,7	-
		EG 1.OG					315	3,5	59	54	-	-	59	55	-	-	53	48	-	-	6,7	-
		EG 1.OG	W				315	6,3	61	56	-	-	61	57	-	0,7	54	50	-	-	7,4	-
		EG 1.OG					314	3,5	62	58	-	1,7	63	59	-	2,4	58	53	-	-	5,5	-
		EG 1.OG	N				314	6,3	62	58	-	1,5	63	58	-	2,1	57	53	-	-	5,9	-
		EG 1.OG					317	3,6	60	56	-	-	61	57	-	0,4	56	52	-	-	5,0	-
		EG 1.OG					317	6,4	60	55	-	-	60	56	-	-	56	52	-	-	4,4	-
B-107	Wieseneckstraße 8	EG 1.OG	NW	WA	64	54	215	3,2	60	56	-	1,8	61	57	-	2,5	57	52	-	-	4,7	-
		EG 1.OG					215	6,0	63	59	-	4,3	63	59	-	4,9	57	53	-	-	6,6	-
		EG 1.OG	NO				219	3,2	60	55	-	1,0	60	56	-	1,6	55	51	-	-	5,3	-
		EG 1.OG					219	6,0	59	54	-	-	59	55	-	0,6	53	49	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	SO				215	3,2	62	58	-	3,2	62	58	-	3,8	56	52	-	-	6,6	-
		EG 1.OG					215	6,0	63	58	-	3,8	63	59	-	4,4	57	52	-	-	6,7	-
		EG 1.OG																				
		EG 1.OG																				
B-108	Wieseneckstraße 8a	EG 1.OG	NW	WA	64	54	207	3,0	60	56	-	1,3	60	56	-	2,0	55	51	-	-	5,9	-
		EG 1.OG					207	5,8	63	59	-	4,5	64	60	-	5,2	57	53	-	-	6,6	-
		EG 1.OG	SO				206	3,0	61	57	-	2,5	62	58	-	3,1	54	50	-	-	8,0	-
		EG 1.OG					206	5,8	63	58	-	4,0	63	59	-	4,6	56	51	-	-	8,2	-
		EG 1.OG	SW				203	3,0	61	57	-	2,6	62	58	-	3,3	56	51	-	-	6,6	-
		EG 1.OG					203	5,8	64	60	-	5,7	65	61	0,5	6,3	58	54	-	-	6,9	-
		EG 1.OG																				
		EG 1.OG																				
B-109	Wieseneckstraße 8c	EG 1.OG	NW	WA	64	54	183	3,3	62	57	-	2,9	62	58	-	3,5	56	51	-	-	6,9	-
		EG 1.OG					183	6,1	64	59	-	5,0	64	60	-	5,7	57	53	-	-	7,5	-
		EG 1.OG	SO				182	3,3	62	58	-	3,3	62	58	-	3,9	55	50	-	-	8,4	-
		EG 1.OG					182	6,1	63	59	-	4,7	64	60	-	5,3	56	51	-	-	8,9	-
		EG 1.OG	SW				179	3,3	65	61	0,7	6,4	65	61	1,1	7,0	58	54	-	-	7,6	-
		EG 1.OG					179	6,1	66	62	2	7,7	67	63	2,4	8,3	59	55	-	0,5	7,9	*
		EG 1.OG																				
		EG 1.OG																				

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-110	Wieseneckstraße 9	EG 1.OG	NO	WA	64	54	244	2,7	59	55	-	0,5	60	55	-	1,1	55	50	-	-	5,1	-
							244	5,5	59	55	-	0,2	59	55	-	0,9	54	49	-	-	6,2	-
		EG 1.OG	SO				240	2,7	61	56	-	2,1	61	57	-	2,7	55	50	-	-	6,7	-
							240	5,5	62	58	-	3,3	62	58	-	3,9	56	51	-	-	7,2	-
		EG 1.OG	SW				238	2,7	63	58	-	3,9	63	59	-	4,6	58	53	-	-	6,0	-
							238	5,5	64	59	-	4,9	64	60	-	5,5	58	54	-	-	6,3	-
		EG 1.OG	NW				241	2,8	62	58	-	3,6	63	59	-	4,3	57	53	-	-	5,7	-
							241	5,6	61	57	-	2,4	61	57	-	3,0	57	52	-	-	5,3	-
B-111	Wieseneckstraße 9a	EG 1.OG	SO	WA	64	54	270	3,1	61	56	-	1,9	61	57	-	2,6	54	50	-	-	7,5	-
							270	5,9	62	57	-	2,8	62	58	-	3,5	55	50	-	-	7,9	-
		EG 1.OG	SW				262	3,1	63	59	-	4,5	64	60	-	5,2	58	54	-	-	5,8	-
							262	5,9	63	59	-	4,4	63	59	-	5,0	58	53	-	-	6,2	-
		EG 1.OG	NW				271	3,1	61	56	-	2,0	61	57	-	2,7	57	52	-	-	5,0	-
							271	5,9	61	56	-	1,9	61	57	-	2,6	57	52	-	-	4,7	-
		EG 1.OG	NO				278	3,1	59	54	-	-	59	55	-	0,7	54	49	-	-	6,1	-
							278	5,9	60	56	-	1,5	61	56	-	2,1	53	49	-	-	7,7	-
B-112	Wiesengrund 10	EG 1.OG	SO	WA	64	54	323	3,9	58	54	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	6,4	-
							323	6,7	60	55	-	1,0	60	56	-	1,7	54	50	-	-	6,5	-
		EG 2.OG					323	9,5	59	55	-	0,3	59	55	-	0,9	53	48	-	-	6,9	-
		EG 1.OG	SW				318	4,0	61	57	-	2,5	62	57	-	3,1	57	52	-	-	5,4	-
							318	6,8	62	57	-	2,9	62	58	-	3,5	57	52	-	-	5,7	-
		EG 2.OG					318	9,6	62	57	-	2,9	62	58	-	3,6	57	52	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	NO				329	4,0	56	52	-	-	57	52	-	-	51	46	-	-	6,4	-
							329	6,8	57	53	-	-	58	54	-	-	51	47	-	-	6,9	-
B-113	Wiesengrund 11	EG 2.OG		WA	64	54	329	9,6	55	51	-	-	55	51	-	-	52	47	-	-	4,1	-
		EG 1.OG	SO				296	3,6	60	56	-	1,6	61	57	-	2,2	55	51	-	-	6,0	-
							296	6,4	61	57	-	2,4	61	57	-	3,0	56	51	-	-	6,3	-
		EG 2.OG					296	9,2	60	56	-	1,4	61	56	-	2,0	55	50	-	-	6,4	-
		EG 1.OG	SW				284	3,6	62	57	-	2,9	62	58	-	3,5	57	52	-	-	5,6	-
							284	6,4	63	59	-	4,8	64	60	-	5,4	58	54	-	-	6,1	-
		EG 2.OG					284	9,2	62	58	-	3,7	63	59	-	4,4	57	52	-	-	6,4	-
		EG 1.OG	NW				292	3,6	58	54	-	-	59	55	-	0,4	55	51	-	-	4,1	-
							292	6,4	60	56	-	1,7	61	57	-	2,3	56	51	-	-	5,4	-
		EG 2.OG					292	9,2	60	56	-	1,6	61	57	-	2,3	57	52	-	-	4,7	-
		EG					299	3,6	56	52	-	-	56	52	-	-	51	46	-	-	6,1	-

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
		1.OG	NO				299	6,4	56	52	-	-	57	53	-	-	51	46	-	-	6,8	-
		2.OG					299	9,2	57	53	-	-	58	53	-	-	52	47	-	-	6,3	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
B-114	Wiesengrund 12	EG	NO	WA	64	54	330	3,6	54	50	-	-	55	51	-	-	50	46	-	-	5,0	-		
		1.OG					330	6,4	55	51	-	-	56	51	-	-	51	46	-	-	5,6	-		
		2.OG					330	9,2	56	52	-	-	57	52	-	-	53	48	-	-	4,3	-		
		EG	SW				319	3,6	61	57	-	2,7	62	58	-	3,4	57	52	-	-	5,7	-		
		1.OG					319	6,4	62	57	-	3,0	62	58	-	3,6	57	52	-	-	5,7	-		
		2.OG					319	9,2	62	57	-	3,0	62	58	-	3,6	56	52	-	-	6,3	-		
		EG	NW				325	3,6	59	55	-	0,3	59	55	-	1,0	55	50	-	-	5,3	-		
		1.OG					325	6,4	60	56	-	1,2	60	56	-	1,8	56	51	-	-	5,0	-		
2.OG	325	9,2		60	55	-	1,0	60	56	-	1,6	55	51	-	-	5,0	-							
B-115	Wiesengrund 14	EG	S	MI	66	56	338	4,0	59	55	-	-	59	55	-	-	53	49	-	-	6,5	-		
		1.OG					338	6,8	60	56	-	-	60	56	-	-	55	50	-	-	6,5	-		
		2.OG					338	9,6	61	57	-	0,8	62	58	-	1,4	57	52	-	-	5,8	-		
		EG	N				342	4,1	59	55	-	-	59	55	-	-	55	51	-	-	4,4	-		
		1.OG					342	6,9	58	54	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	4,1	-		
		2.OG					342	9,7	58	54	-	-	59	55	-	-	55	51	-	-	4,2	-		
		EG	O				343	4,0	53	49	-	-	54	50	-	-	49	45	-	-	4,9	-		
		1.OG					343	6,8	52	48	-	-	53	48	-	-	47	42	-	-	6,1	-		
2.OG	343	9,6		54	50	-	-	54	50	-	-	50	45	-	-	5,0	-							
B-116	Wiesengrund 16	EG	S	MI	66	56	332	4,0	59	54	-	-	59	55	-	-	54	49	-	-	5,6	-		
		1.OG					332	6,8	60	55	-	-	60	56	-	-	55	50	-	-	6,0	-		
		2.OG					332	9,6	61	56	-	-	61	57	-	0,7	56	51	-	-	6,1	-		
		EG	W				330	4,1	61	56	-	-	61	57	-	0,6	56	52	-	-	5,1	-		
		1.OG					330	6,9	61	57	-	0,8	62	58	-	1,4	56	52	-	-	5,9	-		
		2.OG					330	9,7	62	57	-	0,9	62	58	-	1,6	56	52	-	-	6,1	-		
		EG	N				336	4,1	59	54	-	-	59	55	-	-	56	51	-	-	3,8	-		
		1.OG					336	6,9	58	54	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	4,0	-		
2.OG	336	9,7		58	54	-	-	59	55	-	-	55	51	-	-	4,1	-							
B-117	Wiesengrund 5	EG	NO	WA	64	54	293	3,8	58	53	-	-	58	54	-	-	52	48	-	-	6,1	-		
		1.OG					293	6,6	57	52	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	6,0	-		
		EG	SO				286	3,8	60	56	-	1,2	60	56	-	1,8	53	48	-	-	7,9	-		
		1.OG					286	6,6	61	57	-	2,4	61	57	-	3,0	54	49	-	-	8,5	-		
		EG	SW				281	3,8	62	57	-	2,9	62	58	-	3,5	56	52	-	-	6,0	-		
		1.OG					281	6,6	63	59	-	4,3	63	59	-	4,9	57	53	-	-	6,7	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäude- seite	Nutz	Immissions- grenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-118	Wiesengrund 6	EG 1.OG	NW	WA	64	54	317	3,8	59	55	-	0,4	59	55	-	1,0	54	50	-	-	5,7	-
		EG 1.OG	NO				317	6,6	60	56	-	1,2	60	56	-	1,9	55	50	-	-	5,8	-
		EG 1.OG	SO				321	3,7	56	52	-	-	56	52	-	-	50	45	-	-	6,9	-
		EG 1.OG	SW				321	6,5	55	51	-	-	55	51	-	-	50	46	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	SW				316	3,7	58	54	-	-	59	54	-	-	52	47	-	-	7,2	-
		EG 1.OG	SW				316	6,5	59	55	-	0,8	60	56	-	1,4	53	48	-	-	7,9	-
		EG 1.OG	SW				312	3,8	61	57	-	2,7	62	58	-	3,3	56	52	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	SW				312	6,6	63	58	-	4,1	63	59	-	4,7	57	53	-	-	6,3	-
B-119	Wiesengrund 7	EG 1.OG	SO	WA	64	54	279	3,6	60	56	-	1,4	61	56	-	2,1	54	49	-	-	7,1	-
		EG 1.OG	SW				279	6,4	62	57	-	3,0	62	58	-	3,6	55	50	-	-	7,9	-
		EG 1.OG	SW				273	3,6	62	58	-	3,8	63	59	-	4,4	57	52	-	-	6,4	-
		EG 1.OG	SW				273	6,4	63	59	-	4,8	64	60	-	5,4	58	53	-	-	6,6	-
		EG 1.OG	NW				280	3,7	60	56	-	1,8	61	57	-	2,4	56	51	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	NW				280	6,5	61	57	-	2,7	62	58	-	3,4	57	53	-	-	5,2	-
		EG 1.OG	NO				287	3,7	57	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	NO				287	6,5	57	53	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	5,4	-
B-120	Wiesengrund 8	EG 1.OG	NO	WA	64	54	326	3,4	56	51	-	-	56	52	-	-	53	48	-	-	4,1	-
		EG 1.OG	NO				326	6,2	55	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	SO				321	3,4	58	53	-	-	58	54	-	-	52	48	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	SO				321	6,2	60	55	-	1,1	60	56	-	1,7	54	50	-	-	6,4	-
		EG 1.OG	SW				318	3,4	61	56	-	2,1	61	57	-	2,7	57	52	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	SW				318	6,2	62	58	-	3,2	62	58	-	3,9	57	52	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	NW				322	3,4	57	53	-	-	58	54	-	-	52	48	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	NW				322	6,2	59	54	-	-	59	55	-	0,7	53	49	-	-	6,4	-
B-121	Wiesengrund 9	EG	NO	WA	64	54	295	3,4	58	54	-	-	59	55	-	0,5	53	49	-	-	6,2	-
			SW				292	3,4	60	55	-	1,1	60	56	-	1,7	54	50	-	-	6,4	-
			SW				285	3,4	62	57	-	2,9	62	58	-	3,5	57	52	-	-	5,4	-
			NW				288	3,5	61	57	-	2,3	61	57	-	3,0	56	51	-	-	6,3	-
B-122	Wiesentalstraße 1	EG	NW	WA	64	54	236	3,8	62	57	-	2,9	62	58	-	3,5	56	51	-	-	6,7	-
			NO				241	3,8	59	54	-	-	59	55	-	0,5	53	48	-	-	6,7	-
			SO				231	3,8	63	58	-	4,1	63	59	-	4,7	55	50	-	-	9,3	-
			SW				230	3,8	63	58	-	4,1	63	59	-	4,8	56	52	-	-	7,3	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-123	Wiesentalstraße 10	EG 1.OG	SW	WA	64	54	336	2,7	57	53	-	-	57	53	-	-	53	49	-	-	4,3	-
							336	5,5	58	54	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	NW				343	2,7	57	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,2	-
							343	5,5	58	54	-	-	59	54	-	-	54	50	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	NO				348	2,7	55	50	-	-	55	51	-	-	51	46	-	-	5,3	-
							348	5,5	57	53	-	-	58	54	-	-	52	47	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	SO				337	2,7	56	52	-	-	57	52	-	-	51	46	-	-	6,2	-
							337	5,5	57	53	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	6,4	-
B-124	Wiesentalstraße 11	EG 1.OG	NO	WA	64	54	341	2,8	55	50	-	-	55	51	-	-	50	45	-	-	5,9	-
							341	5,6	57	52	-	-	57	53	-	-	51	47	-	-	6,3	-
		EG 1.OG	SO				328	2,8	59	55	-	0,7	60	56	-	1,4	53	48	-	-	7,7	-
							328	5,6	61	56	-	1,8	61	57	-	2,4	54	49	-	-	7,6	-
		EG 1.OG	SW				327	2,9	61	56	-	2,1	61	57	-	2,8	56	51	-	-	6,2	-
							327	5,7	62	57	-	3,0	62	58	-	3,7	56	52	-	-	6,2	-
		EG 1.OG	NW				332	2,9	59	54	-	-	59	55	-	0,7	54	50	-	-	5,2	-
							332	5,7	60	55	-	1,1	60	56	-	1,7	55	51	-	-	5,6	-
B-125	Wiesentalstraße 12	EG 1.OG	SO	WA	64	54	359	2,7	57	52	-	-	57	53	-	-	51	47	-	-	6,4	-
							359	5,5	57	53	-	-	57	53	-	-	51	47	-	-	6,5	-
		EG 2.OG					359	8,3	60	56	-	1,5	61	57	-	2,2	55	51	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	SW				357	2,7	57	52	-	-	57	53	-	-	53	49	-	-	4,3	-
							357	5,5	59	55	-	0,4	60	55	-	1,1	55	50	-	-	5,2	-
		EG 2.OG					357	8,3	61	57	-	2,3	61	57	-	2,9	56	52	-	-	5,8	-
		EG 1.OG	NW				361	2,7	57	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,8	-
							361	5,5	58	53	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,4	-
		EG 2.OG					361	8,3	60	55	-	0,9	60	56	-	1,5	55	50	-	-	5,5	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
B-126	Wiesentalstraße 13	EG	NW	WA	64	54	363	2,7	57	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,3	-		
		1.OG					363	5,5	58	53	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,5	-		
		2.OG					363	8,3	59	54	-	-	59	55	-	0,8	54	50	-	-	5,2	-		
		EG	NO				367	2,7	52	48	-	-	53	49	-	-	48	43	-	-	5,5	-		
		1.OG					367	5,5	50	45	-	-	50	46	-	-	47	42	-	-	4,0	-		
		2.OG					367	8,3	55	51	-	-	55	51	-	-	51	46	-	-	5,0	-		
		EG	SO				361	2,7	57	53	-	-	58	54	-	-	52	48	-	-	6,0	-		
		1.OG					361	5,5	58	54	-	-	59	55	-	0,3	53	48	-	-	6,3	-		
		2.OG					361	8,3	59	55	-	0,3	59	55	-	0,9	53	48	-	-	6,8	-		
		EG	SW				357	2,7	58	54	-	-	59	55	-	0,2	54	50	-	-	5,1	-		
		1.OG					357	5,5	60	56	-	1,8	61	57	-	2,5	55	51	-	-	6,1	-		
		2.OG					357	8,3	61	56	-	2,0	61	57	-	2,7	56	51	-	-	6,0	-		
B-127	Wiesentalstraße 2	EG	SW	WA	64	54	229	3,7	61	56	-	1,9	61	57	-	2,5	55	51	-	-	6,2	-		
		1.OG					229	6,5	63	58	-	3,9	63	59	-	4,5	57	53	-	-	6,4	-		
		EG	NW				235	3,7	61	56	-	2,0	61	57	-	2,7	56	52	-	-	5,4	-		
		1.OG					235	6,5	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	56	52	-	-	5,9	-		
		EG	NO				241	3,7	56	51	-	-	56	52	-	-	51	47	-	-	5,1	-		
		1.OG					241	6,5	58	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,5	-		
		EG	SO				236	3,7	55	51	-	-	56	52	-	-	50	45	-	-	6,4	-		
		1.OG					236	6,5	59	54	-	-	59	55	-	0,6	54	49	-	-	6,1	-		
B-128	Wiesentalstraße 3	EG	NO	WA	64	54	266	3,8	58	54	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	6,2	-		
		1.OG					266	6,6	60	56	-	1,5	61	56	-	2,1	55	50	-	-	6,6	-		
		EG	SO				257	3,8	59	55	-	0,6	60	56	-	1,2	53	48	-	-	7,4	-		
		1.OG					257	6,6	63	59	-	4,2	63	59	-	4,8	56	51	-	-	8,0	-		
		EG	SW				256	3,8	62	57	-	3,1	62	58	-	3,8	56	51	-	-	6,7	-		
		1.OG					256	6,6	64	60	-	5,2	64	60	-	5,9	57	53	-	-	7,5	-		
		EG	NW				262	3,8	61	57	-	2,6	62	58	-	3,3	57	52	-	-	5,2	-		
		1.OG					262	6,6	63	59	-	4,3	63	59	-	5,0	57	53	-	-	6,7	-		
B-129	Wiesentalstraße 4	EG	SW	WA	64	54	261	3,2	61	56	-	1,9	61	57	-	2,5	55	51	-	-	6,1	-		
		1.OG					261	6,0	62	58	-	3,7	63	59	-	4,4	57	53	-	-	6,0	-		
		EG	NW				264	3,2	61	57	-	2,4	61	57	-	3,1	55	51	-	-	6,7	-		
		1.OG					264	6,0	62	58	-	3,2	62	58	-	3,9	56	52	-	-	6,4	-		
		EG	NO				273	3,2	55	51	-	-	55	51	-	-	50	45	-	-	6,1	-		
		1.OG					273	6,0	57	53	-	-	58	54	-	-	52	47	-	-	6,9	-		
		EG	SO				265	3,2	56	51	-	-	56	52	-	-	50	45	-	-	6,7	-		
		1.OG																						

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
		1.OG	SO				265	6,0	59	55	-	0,3	59	55	-	0,9	53	49	-	-	6,6	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-130	Wiesentalstraße 6	EG 1.OG	SW	WA	64	54	289	3,0	60	56	-	1,8	61	57	-	2,4	55	50	-	-	6,4	-
		EG 1.OG	NW				289	5,8	62	57	-	2,9	62	58	-	3,5	56	51	-	-	6,7	-
		EG 1.OG	NO				296	3,0	60	56	-	1,8	61	57	-	2,4	55	51	-	-	6,3	-
		EG 1.OG	NO				296	5,8	61	57	-	2,8	62	58	-	3,4	56	51	-	-	6,5	-
		EG 1.OG	SO				302	3,0	56	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	SO				302	5,8	58	54	-	-	58	54	-	-	52	47	-	-	6,9	-
		EG 1.OG	SO				291	3,0	56	51	-	-	56	52	-	-	50	45	-	-	6,6	-
		EG 1.OG	SO				291	5,8	58	53	-	-	58	54	-	-	52	47	-	-	7,1	-
B-131	Wiesentalstraße 8	EG 1.OG	SW	WA	64	54	316	2,7	60	55	-	1,0	60	56	-	1,6	55	50	-	-	5,7	-
		EG 2.OG	SW				316	5,5	61	56	-	2,1	61	57	-	2,7	55	51	-	-	6,5	-
		EG 2.OG	SW				316	8,3	61	56	-	2,1	61	57	-	2,7	56	51	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	NW				322	2,7	58	54	-	-	59	55	-	0,2	54	49	-	-	5,3	-
		EG 2.OG	NW				322	5,5	59	55	-	0,3	59	55	-	0,9	54	49	-	-	6,1	-
		EG 2.OG	NW				322	8,3	59	55	-	0,4	59	55	-	1,0	54	50	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	NO				328	2,7	54	50	-	-	55	51	-	-	51	46	-	-	4,6	-
		EG 2.OG	NO				328	5,5	57	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,3	-
		EG 2.OG	NO				328	8,3	57	53	-	-	58	54	-	-	52	47	-	-	6,3	-
		EG 1.OG	SO				316	2,7	55	51	-	-	56	52	-	-	50	46	-	-	6,0	-
		EG 2.OG	SO				316	5,5	57	53	-	-	57	53	-	-	51	47	-	-	6,6	-
		EG 2.OG	SO				316	8,3	58	54	-	-	59	55	-	0,3	53	48	-	-	6,4	-
B-132	Wiesenweg 10	EG 1.OG	O	WA	64	54	381	2,7	54	50	-	-	55	51	-	-	50	45	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	O				381	5,5	53	48	-	-	53	49	-	-	48	44	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	W				372	2,7	58	54	-	-	58	54	-	-	52	47	-	-	7,1	-
		EG 1.OG	W				372	5,5	59	55	-	0,7	60	56	-	1,3	53	48	-	-	7,2	-
		EG 1.OG	N				378	2,7	54	50	-	-	55	51	-	-	52	48	-	-	3,0	-
		EG 1.OG	N				378	5,5	54	50	-	-	54	50	-	-	52	48	-	-	2,4	-
B-133	Wiesenweg 11	EG 1.OG	NW	WA	64	54	345	3,0	57	53	-	-	57	53	-	-	50	45	-	-	8,2	-
		EG 1.OG	NW				345	5,8	58	54	-	-	59	55	-	0,3	52	47	-	-	7,8	-
		EG 1.OG	NO				348	3,0	53	49	-	-	54	50	-	-	49	45	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	NO				348	5,8	53	49	-	-	54	50	-	-	50	45	-	-	4,7	-
		EG 1.OG	SO				345	2,9	57	53	-	-	58	54	-	-	52	47	-	-	6,7	-
		EG 1.OG	SO				345	5,7	58	54	-	-	59	54	-	-	51	46	-	-	8,0	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
B-134	Wiesenweg 13	EG 1.OG	NW	WA	64	54	340	3,0	58	54	-	-	58	54	-	-	52	48	-	-	6,8	-		
							340	5,8	60	56	-	1,1	60	56	-	1,8	54	50	-	-	6,5	-		
		EG 1.OG	SO				340	2,9	57	53	-	-	58	53	-	-	52	47	-	-	6,3	-		
							340	5,7	58	54	-	-	58	54	-	-	51	47	-	-	7,7	-		
		EG 1.OG	SW				337	3,0	58	54	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,4	-		
						337	5,8	60	56	-	1,2	60	56	-	1,8	56	52	-	-	4,5	-			
B-135	Wiesenweg 2	EG	W	WA	64	54	393	2,6	57	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,0	-		
			N				400	2,6	57	53	-	-	57	53	-	-	54	50	-	-	3,5	-		
			O				400	2,6	55	51	-	-	55	51	-	-	51	47	-	-	4,4	-		
			S				394	2,6	55	51	-	-	55	51	-	-	50	45	-	-	6,5	-		
B-136	Wiesenweg 2a	EG 1.OG	S	WA	64	54	406	1,8	57	53	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	6,2	-		
							406	4,6	58	54	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	6,2	-		
		EG 1.OG	W				407	1,8	57	53	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,0	-		
							407	4,6	59	54	-	-	59	55	-	0,6	55	51	-	-	4,2	-		
		EG 1.OG	N				415	1,8	54	50	-	-	55	50	-	-	53	49	-	-	1,9	-		
							415	4,6	54	50	-	-	55	51	-	-	53	49	-	-	2,0	-		
		EG 1.OG	O				416	1,8	53	49	-	-	53	49	-	-	48	43	-	-	6,3	-		
							416	4,6	52	48	-	-	53	48	-	-	48	43	-	-	5,2	-		
B-137	Wiesenweg 4	EG	O	WA	64	54	384	2,5	54	49	-	-	54	50	-	-	50	45	-	-	4,8	-		
			W				376	2,5	60	55	-	0,9	60	56	-	1,5	55	51	-	-	5,3	-		
			SW				378	2,5	59	55	-	0,6	60	56	-	1,3	53	49	-	-	7,1	-		
			S				376	2,5	59	55	-	0,2	59	55	-	0,8	52	47	-	-	7,8	-		
			N				384	2,5	55	51	-	-	55	51	-	-	53	48	-	-	3,2	-		
B-138	Wiesenweg 6	EG 1.OG	O	WA	64	54	373	3,0	55	50	-	-	55	51	-	-	50	45	-	-	5,4	-		
							373	5,8	52	47	-	-	52	48	-	-	47	42	-	-	5,7	-		
		2.OG					373	8,6	53	49	-	-	54	50	-	-	49	44	-	-	5,5	-		
		EG 1.OG	S				367	3,0	57	53	-	-	58	54	-	-	51	47	-	-	7,1	-		
							367	5,8	58	54	-	-	58	54	-	-	51	46	-	-	8,4	-		
		2.OG					367	8,6	59	55	-	0,8	60	56	-	1,4	53	48	-	-	8,0	-		
		EG 1.OG	W				364	3,0	59	55	-	0,5	60	56	-	1,2	56	51	-	-	4,2	-		
							364	5,8	60	56	-	1,4	60	56	-	2,0	56	52	-	-	4,9	-		
		2.OG					364	8,6	60	56	-	1,9	61	57	-	2,5	56	52	-	-	5,3	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
B-139 B-139 B-139 B-139	Wiesenweg 7	EG	NO SO SW NW	WA	64	54	358 352 345 352	3,1 3,1 3,1 3,1	54 57 60 58	50 53 56 54	- - - -	- - 1,4 -	54 58 60 59	50 54 56 54	- - - -	- - 2,0 -	50 52 54 53	45 47 50 48	- - - -	- - - -	5,2 6,3 6,5 6,3	- - - -
B-140 B-140 B-140 B-140	Wiesenweg 8	EG 1.OG EG 1.OG	O O W W	WA	64	54	377 377 368 368	3,0 5,8 3,0 5,8	54 52 59 60	50 48 55 56	- - - -	- - 0,3 1,4	55 53 59 60	50 48 55 56	- - - -	- - 1,0 2,1	50 48 55 56	45 43 50 51	- - - -	- - - -	5,3 5,4 5,0 5,5	- - - -
B-141 B-141 B-141 B-141 B-141 B-141	Wieseneckstraße 8b	EG 1.OG EG 1.OG EG 1.OG	NW NO NO SO SO	WA	64	54	191 191 195 195 191 191	3,2 6,0 3,2 6,0 3,2 6,0	62 64 60 63 61 63	58 60 55 58 57 59	- - - - - -	3,4 5,6 1,0 3,8 2,3 4,2	62 65 60 63 62 63	58 61 56 59 57 59	- 0,3 - - - -	4,0 6,2 1,6 4,4 2,9 4,8	57 58 54 56 54 56	52 53 50 52 49 51	- - - - - -	- - - - - -	6,3 7,2 6,2 7,2 8,0 8,4	- - - - - -
B-142	Bienengartenstraße 1	EG 1.OG 2.OG EG 1.OG 2.OG EG 1.OG 2.OG EG 1.OG 2.OG	N O O S S W W W W W W W	WA	64	54	179 179 179 169 169 169 162 162 162 166 166 166	2,2 5,0 7,8 2,1 4,9 7,7 2,1 4,9 7,7 2,2 5,0 7,8	61 62 60 61 64 63 63 64 65 64 64 65	57 57 56 57 59 58 59 60 61 59 60 61	- - - - - - - - - - - 0,7	2,9 3,0 1,6 2,6 4,9 3,9 4,4 5,7 6,8 5,0 5,8 6,5	62 62 61 62 64 63 64 65 66 64 65 66	58 58 57 58 60 59 59 61 62 60 61 61	- - - - - - - 0,4 1,5 - 0,5 1,2	3,5 3,7 2,3 3,2 5,5 4,5 5,1 6,3 7,4 5,6 6,5 7,1	57 57 57 56 58 56 57 57 57 59 59 58	52 52 52 52 53 51 52 52 52 54 54 53	- - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - -	5,5 5,7 4,4 5,7 6,9 7,4 7,5 8,5 9,9 5,6 6,6 8,0	- - - - - - - - - * - -
B-143	Hammerweg 4	EG 1.OG EG 1.OG EG 1.OG	NW NO NO SO SO	WA	64	54	141 141 144 144 142 142	2,3 5,1 2,3 5,1 2,2 5,0	64 64 61 62 63 65	59 60 56 57 59 60	- - - - - 0,2	5,1 5,8 2,0 3,0 4,1 5,8	64 65 61 62 63 65	60 61 57 58 59 61	- 0,5 - - - 0,6	5,8 6,5 2,7 3,7 4,8 6,5	59 59 56 57 55 57	54 54 51 52 50 52	- - - - - -	- - - - - -	5,9 6,4 5,9 5,8 8,9 8,9	- * - - - -

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-001	Glasschleifweg 24	EG 1.OG	O	MI	66	56	67	9,3	67	62	0,2	5,9	67	63	0,6	6,5	61	57	-	0,3	6,2	*
		EG 1.OG	S				67	12,1	68	64	1,9	7,6	69	65	2,3	8,2	63	59	-	2,4	5,9	*
		EG 1.OG	W				44	9,3	67	62	0,2	6,0	67	63	0,7	6,5	59	54	-	-	8,6	-
		EG 1.OG	W				44	12,1	71	66	4,3	10,1	71	67	4,8	10,6	61	57	-	0,3	10,3	*
		EG 1.OG	N				43	9,3	67	63	0,8	6,5	68	63	1,2	7,0	60	55	-	-	8,2	-
		EG 1.OG	N				43	12,1	72	68	5,6	11,3	72	68	6,1	11,9	63	58	-	1,9	10,0	*
		EG 1.OG	N				68	9,3	66	62	-	5,2	67	62	0,2	5,8	62	57	-	0,4	5,4	*
		EG 1.OG	N				68	12,1	67	63	1	6,4	68	63	1,3	6,9	64	59	-	2,5	4,4	*
C-002	Warthestraße 15	EG 1.OG	O	WA	64	54	123	7,8	59	54	-	-	59	55	-	0,4	55	50	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	O				123	10,6	61	57	-	2,6	62	57	-	3,1	57	52	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	O				123	13,4	64	60	-	5,5	65	60	0,3	6,0	58	53	-	-	7,2	-
		EG 1.OG	W				118	7,8	60	55	-	0,9	60	56	-	1,4	54	49	-	-	7,0	-
		EG 1.OG	W				118	10,6	62	57	-	3,1	62	58	-	3,6	55	50	-	-	7,8	-
		EG 1.OG	W				118	13,4	65	60	0,3	6,1	65	61	0,8	6,6	57	52	-	-	8,7	-
		EG 1.OG	N				125	7,8	58	53	-	-	58	54	-	-	52	47	-	-	6,7	-
		EG 1.OG	N				125	10,6	59	55	-	0,5	60	55	-	1,0	53	48	-	-	6,9	-
C-003	Warthestraße 17a	EG 1.OG	O	WA	64	54	136	7,4	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	55	50	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	O				136	10,2	61	57	-	2,8	62	58	-	3,3	57	52	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	O				136	13,0	64	60	-	5,5	65	60	0,2	6,0	58	54	-	-	6,6	-
		EG 1.OG	W				130	7,4	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	54	50	-	-	6,2	-
		EG 1.OG	W				130	10,2	62	58	-	3,4	62	58	-	3,9	56	52	-	-	6,6	-
		EG 1.OG	W				130	13,0	65	61	0,4	6,2	65	61	0,9	6,7	58	54	-	-	7,3	-
		EG 1.OG	N				138	7,4	57	53	-	-	58	54	-	-	52	47	-	-	6,7	-
		EG 1.OG	N				138	10,2	58	54	-	-	59	55	-	0,3	53	48	-	-	6,7	-
C-004	Warthestraße 19a	EG 1.OG	O	WA	64	54	153	6,9	60	56	-	1,1	60	56	-	1,6	56	52	-	-	4,4	-
		EG 1.OG	O				153	9,7	60	56	-	1,7	61	57	-	2,2	56	52	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	O				153	12,5	63	59	-	4,4	64	59	-	4,9	58	53	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	W				146	7,0	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	55	50	-	-	5,7	-
		EG 1.OG	W				146	9,8	62	57	-	3,0	62	58	-	3,5	57	52	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	W				146	12,6	64	60	-	5,5	65	60	0,3	6,0	59	54	-	-	6,3	-
		EG 1.OG	N				154	7,0	58	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	N				154	9,8	58	53	-	-	58	54	-	-	52	48	-	-	6,4	-

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
		2.OG					154	12,6	62	58	-	3,7	63	59	-	4,1	57	52	-	-	6,4	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschtz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	db(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-005	Brunner Weg 1	EG	W	WA	64	54	112	4,2	62	57	-	3,1	62	58	-	3,6	58	53	-	-	4,8	-		
		1.OG					112	7,0	64	60	-	5,4	64	60	-	5,9	60	55	-	0,6	5,3	*		
		2.OG					112	9,8	66	62	2,1	7,8	67	63	2,6	8,3	61	57	-	2,3	6,0	*		
		EG	N				115	4,2	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	58	53	-	-	4,7	-		
		1.OG					115	7,0	64	59	-	5,0	64	60	-	5,5	60	55	-	0,4	5,1	*		
		2.OG					115	9,8	65	61	1,1	6,9	66	62	1,6	7,4	61	56	-	1,7	5,7	*		
		EG	O				110	4,2	64	60	-	5,9	65	61	0,6	6,4	60	55	-	0,8	5,6	*		
		1.OG					110	7,0	66	62	1,5	7,3	66	62	2	7,8	60	56	-	1,2	6,6	*		
		2.OG					110	9,8	67	63	3	8,7	68	64	3,5	9,2	61	56	-	1,9	7,3	*		
C-006	Brunner Weg 10	EG	SO	WA	64	54	66	4,0	67	63	2,5	8,3	67	63	3	8,8	60	55	-	1,0	7,8	*		
		1.OG					66	6,8	70	66	5,8	11,6	71	66	6,4	12,1	62	57	-	2,4	9,7	*		
		2.OG					66	9,6	73	69	8,7	14,5	74	69	9,2	15,0	64	59	-	4,6	10,4	*		
		EG	W				68	4,1	63	59	-	4,3	63	59	-	4,8	57	52	-	-	7,2	-		
		1.OG					68	6,9	66	62	1,5	7,3	66	62	2	7,7	59	55	-	0,2	7,6	*		
		2.OG					68	9,7	69	65	4,9	10,6	70	65	5,4	11,1	62	57	-	3,0	8,1	*		
		EG	N				71	4,1	60	55	-	0,9	60	56	-	1,4	56	52	-	-	4,3	-		
		1.OG					71	6,9	62	58	-	3,9	63	59	-	4,4	59	54	-	-	4,4	-		
		2.OG					71	9,7	66	62	1,9	7,7	67	63	2,5	8,2	62	58	-	3,3	4,9	*		
C-007	Brunner Weg 11	EG	O	WA	64	54	61	4,0	66	62	2,1	7,9	67	63	2,6	8,4	60	55	-	0,9	7,5	*		
		1.OG					61	6,8	70	66	5,6	11,4	71	66	6,2	11,9	61	57	-	2,3	9,6	*		
		2.OG					61	9,6	73	69	8,5	14,3	73	69	9	14,8	64	59	-	4,4	10,4	*		
		EG	S				58	4,0	67	62	2,2	8,0	67	63	2,8	8,5	57	53	-	-	10,3	-		
		1.OG					58	6,8	71	67	6,7	12,5	72	67	7,2	13,0	60	55	-	0,6	12,4	*		
		2.OG					58	9,6	75	71	10,6	16,4	75	71	11,1	16,8	63	58	-	3,5	13,3	*		
		EG	W				63	4,0	64	59	-	5,0	64	60	-	5,4	57	52	-	-	7,5	-		
		1.OG					63	6,8	66	62	2,1	7,9	67	63	2,6	8,4	60	55	-	0,5	7,8	*		
		2.OG					63	9,6	70	66	5,5	11,3	70	66	6,1	11,8	63	58	-	3,4	8,4	*		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	
C-008	Brunner Weg 12	EG	SO	WA	64	54	129	4,7	61	57	-	2,7	62	58	-	3,2	57	53	-	-	4,9	-		
		1.OG					129	7,5	63	59	-	4,8	64	60	-	5,2	59	54	-	-	5,2	*		
		2.OG					129	10,3	65	61	1	6,8	66	62	1,6	7,3	60	56	-	1,2	6,2	*		
		EG	SW				128	4,7	60	56	-	1,4	60	56	-	1,8	56	51	-	-	5,3	-		
		1.OG					128	7,5	63	58	-	4,0	63	59	-	4,4	58	53	-	-	5,9	-		
		2.OG					128	10,3	65	61	1,1	6,9	66	62	1,6	7,4	60	55	-	0,7	6,7	*		
		EG	NW				131	4,7	60	56	-	1,4	60	56	-	1,9	56	51	-	-	5,3	-		
		1.OG					131	7,5	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	57	52	-	-	6,1	-		
		2.OG					131	10,3	64	60	-	5,3	64	60	-	5,8	58	53	-	-	6,8	-		
		EG	N				134	4,7	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	56	51	-	-	4,7	-		
		1.OG					134	7,5	62	57	-	3,0	62	58	-	3,5	58	53	-	-	5,0	-		
		2.OG					134	10,3	63	59	-	4,5	64	59	-	5,0	59	54	-	-	5,6	-		
		EG	NO				132	4,7	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	55	51	-	-	5,1	-		
		1.OG					132	7,5	61	57	-	2,9	62	58	-	3,4	57	52	-	-	5,3	-		
		2.OG					132	10,3	63	59	-	4,4	64	59	-	4,9	58	54	-	-	5,7	-		
C-009	Brunner Weg 13	EG	SO	WA	64	54	123	4,6	62	58	-	3,5	63	58	-	4,0	59	54	-	-	4,4	-		
		1.OG					123	7,4	64	60	-	5,6	65	60	0,3	6,1	60	55	-	1,0	5,1	*		
		2.OG					123	10,2	67	62	2,3	8,1	67	63	2,8	8,5	61	57	-	2,2	6,4	*		
		EG	NW				125	4,7	60	56	-	1,2	60	56	-	1,7	56	51	-	-	5,1	-		
		1.OG					125	7,5	62	58	-	3,5	63	58	-	4,0	57	53	-	-	5,7	-		
		2.OG					125	10,3	65	60	0,3	6,1	65	61	0,8	6,6	59	55	-	0,2	6,4	*		
		EG	N				126	4,6	61	57	-	2,7	62	58	-	3,2	58	53	-	-	4,4	-		
		1.OG					126	7,4	63	59	-	4,4	64	59	-	4,9	59	55	-	0,2	4,7	*		
		2.OG					126	10,2	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,3	60	55	-	1,1	5,2	*		
C-010	Brunner Weg 14	EG	SW	WA	64	54	116	4,7	61	57	-	2,5	62	57	-	3,0	57	52	-	-	4,9	-		
		1.OG					116	7,5	64	60	-	5,5	65	60	0,3	6,0	60	55	-	0,5	5,5	*		
		2.OG					116	10,3	68	64	3,6	9,4	69	64	4,1	9,9	62	57	-	3,0	7,0	*		
		EG	NW				120	4,7	60	55	-	0,9	60	56	-	1,4	56	51	-	-	4,6	-		
		1.OG					120	7,5	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	58	53	-	-	4,8	-		
		2.OG					120	10,3	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,3	60	55	-	0,8	5,5	*		
C-011	Brunner Weg 15	EG	SO	WA	64	54	114	4,6	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	59	54	-	-	4,1	-		
		1.OG					114	7,4	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,3	61	56	-	1,6	4,7	*		
		2.OG					114	10,2	68	63	3,3	9,1	68	64	3,8	9,5	63	58	-	3,6	6,0	*		
		EG	W				116	4,7	61	57	-	2,2	61	57	-	2,7	57	52	-	-	5,0	-		
		1.OG					116	7,5	63	59	-	4,5	64	59	-	5,0	59	54	-	-	5,2	-		
		2.OG					116	10,3	66	61	1,1	6,9	66	62	1,7	7,4	61	56	-	1,7	5,8	*		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
		EG					118	4,7	59	55	-	0,7	60	56	-	1,2	56	51	-	-	4,2	-
		1.OG	NO				118	7,5	61	57	-	2,7	62	58	-	3,2	58	53	-	-	4,1	-
		2.OG					118	10,3	64	60	-	5,2	64	60	-	5,6	60	56	-	1,2	4,5	*

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-012	Brunner Weg 16	EG	S	WA	64	54	107	4,7	61	57	-	2,7	62	58	-	3,2	57	53	-	-	4,8	-		
		1.OG					107	7,5	64	60	-	5,7	65	61	0,5	6,2	60	55	-	0,8	5,5	*		
		2.OG					107	10,3	68	64	4	9,7	69	65	4,5	10,2	62	58	-	3,3	6,9	*		
		EG	W				111	4,7	60	56	-	1,6	61	56	-	2,1	57	52	-	-	4,6	-		
		1.OG					111	7,5	63	58	-	4,0	63	59	-	4,4	59	54	-	-	4,8	-		
		2.OG					111	10,3	65	61	0,7	6,5	66	61	1,2	7,0	61	56	-	1,5	5,5	*		
		EG	O				109	4,7	62	57	-	3,1	62	58	-	3,5	58	54	-	-	4,3	-		
		1.OG					109	7,5	64	60	-	5,9	65	61	0,6	6,3	61	56	-	1,7	4,7	*		
		2.OG					109	10,3	68	64	3,4	9,2	68	64	4	9,7	63	58	-	3,9	5,8	*		
C-013	Brunner Weg 17	EG	SO	WA	64	54	105	4,7	62	58	-	3,4	63	58	-	3,9	59	54	-	-	4,4	-		
		1.OG					105	7,5	65	61	0,5	6,3	65	61	1	6,7	61	56	-	1,9	4,8	*		
		2.OG					105	10,3	68	64	3,9	9,7	69	65	4,4	10,2	63	58	-	4,0	6,2	*		
		EG	NW				107	4,7	61	57	-	2,5	62	57	-	2,9	57	52	-	-	4,9	-		
		1.OG					107	7,5	63	59	-	4,7	64	60	-	5,2	59	54	-	-	5,3	-		
		2.OG					107	10,3	66	62	1,4	7,2	66	62	1,9	7,7	61	56	-	1,7	6,0	*		
		EG	N				109	4,7	60	55	-	1,0	60	56	-	1,4	56	52	-	-	4,2	-		
		1.OG					109	7,5	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	59	54	-	-	4,2	-		
		2.OG					109	10,3	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,3	61	56	-	1,7	4,6	*		
C-014	Brunner Weg 18	EG	S	WA	64	54	98	4,9	62	58	-	3,3	62	58	-	3,8	57	52	-	-	5,9	-		
		1.OG					98	7,7	65	60	0,2	6,0	65	61	0,7	6,5	59	54	-	-	6,5	-		
		2.OG					98	10,5	67	63	3	8,8	68	64	3,5	9,2	61	56	-	1,8	7,5	*		
		EG	NW				101	4,9	61	57	-	2,4	62	57	-	2,9	57	52	-	-	5,0	-		
		1.OG					101	7,7	63	59	-	4,8	64	60	-	5,2	59	54	-	-	5,4	-		
		2.OG					101	10,5	66	61	1,3	7,1	66	62	1,8	7,5	60	56	-	1,4	6,2	*		
		EG	SO				99	4,8	62	58	-	3,3	62	58	-	3,8	58	54	-	-	4,5	-		
		1.OG					99	7,6	65	61	0,5	6,3	65	61	1	6,7	61	56	-	1,9	4,9	*		
		2.OG					99	10,4	68	64	3,4	9,2	68	64	3,9	9,7	63	58	-	3,6	6,1	*		
		EG	SW				97	4,8	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	57	52	-	-	5,8	-		
		1.OG					97	7,6	65	61	0,4	6,2	65	61	0,9	6,6	59	55	-	0,2	6,5	*		
		2.OG					97	10,4	68	64	3,8	9,6	69	64	4,3	10,1	61	56	-	2,1	8,0	*		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschtz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	db(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-015	Brunner Weg 19	EG	SO	WA	64	54	87	4,9	63	58	-	4,1	63	59	-	4,6	58	54	-	-	5,3	-		
		1.OG					87	7,7	66	61	1,3	7,1	66	62	1,8	7,6	61	56	-	1,8	5,8	*		
		2.OG					87	10,5	68	64	4,1	9,9	69	65	4,6	10,4	63	58	-	3,4	7,0	*		
		EG	NW				89	4,9	61	57	-	2,9	62	58	-	3,3	57	52	-	-	5,7	-		
		1.OG					89	7,7	64	60	-	5,2	64	60	-	5,6	58	54	-	-	6,3	-		
		2.OG					89	10,5	66	62	1,9	7,7	67	63	2,5	8,2	60	55	-	0,8	7,5	*		
		EG	NO				90	4,9	61	57	-	2,5	62	57	-	3,0	58	53	-	-	4,1	-		
		1.OG					90	7,7	64	59	-	5,0	64	60	-	5,5	60	55	-	1,0	4,5	*		
		2.OG					90	10,5	66	62	1,8	7,6	67	62	2,3	8,1	62	57	-	2,5	5,6	*		
C-016	Brunner Weg 2	EG	W	WA	64	54	107	4,2	61	57	-	2,4	61	57	-	2,9	57	53	-	-	4,5	-		
		1.OG					107	7,0	63	59	-	4,9	64	60	-	5,4	59	55	-	0,4	5,0	*		
		2.OG					107	9,8	66	62	1,8	7,6	67	62	2,3	8,0	62	57	-	2,5	5,6	*		
		EG	O				105	4,2	65	60	0,2	6,0	65	61	0,7	6,4	60	55	-	0,7	5,8	*		
		1.OG					105	7,0	66	62	1,7	7,5	67	62	2,2	8,0	60	56	-	1,3	6,7	*		
		2.OG					105	9,8	68	63	3,2	9,0	68	64	3,8	9,5	61	57	-	2,3	7,3	*		
		EG	S				102	4,2	65	61	0,8	6,6	66	61	1,3	7,1	59	54	-	-	7,4	-		
		1.OG					102	7,0	67	63	2,8	8,6	68	63	3,3	9,1	60	55	-	0,9	8,2	*		
		2.OG					102	9,8	69	65	4,7	10,5	70	65	5,3	11,0	62	57	-	2,7	8,3	*		
C-017	Brunner Weg 20	EG	SW	WA	64	54	79	4,9	64	60	-	5,3	64	60	-	5,8	57	52	-	-	7,8	-		
		1.OG					79	7,7	67	63	2,9	8,7	68	64	3,5	9,2	60	55	-	0,7	8,6	*		
		2.OG					79	10,5	71	66	6,2	12,0	71	67	6,7	12,5	62	57	-	2,9	9,6	*		
		EG	NW				84	4,9	61	57	-	2,8	62	58	-	3,3	57	52	-	-	5,7	-		
		1.OG					84	7,7	64	59	-	5,1	64	60	-	5,5	58	54	-	-	6,3	-		
		2.OG					84	10,5	66	62	1,8	7,6	67	62	2,4	8,1	60	55	-	0,8	7,3	*		
		EG	SO				82	4,9	63	58	-	4,0	63	59	-	4,5	58	53	-	-	5,7	-		
		1.OG					82	7,7	66	62	1,4	7,2	66	62	2	7,7	61	56	-	1,5	6,3	*		
		2.OG					82	10,5	69	65	4,8	10,6	70	65	5,3	11,0	63	58	-	3,6	7,4	*		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-018	Brunner Weg 21	EG	SO	WA	64	54	77	4,9	64	60	-	5,9	65	61	0,6	6,4	58	54	-	-	7,1	-
		1.OG					77	7,7	68	63	3,3	9,1	68	64	3,8	9,6	61	56	-	1,9	7,7	*
		2.OG					77	10,5	71	66	6,2	12,0	71	67	6,8	12,5	63	58	-	3,6	8,9	*
		EG	NW				79	4,9	62	58	-	3,5	63	58	-	4,0	57	52	-	-	6,2	-
		1.OG					79	7,7	64	60	-	5,9	65	61	0,6	6,4	59	54	-	-	6,8	-
		2.OG					79	10,5	67	63	2,7	8,5	68	63	3,3	9,0	60	56	-	1,2	7,8	*
		EG	NO				81	4,9	59	55	-	0,5	60	55	-	0,9	56	51	-	-	4,3	-
		1.OG					81	7,7	62	57	-	3,0	62	58	-	3,4	58	53	-	-	4,8	-
		2.OG					81	10,5	65	60	0,2	6,0	65	61	0,8	6,5	60	55	-	0,9	5,7	*
C-019	Brunner Weg 22	EG	SW	WA	64	54	69	4,9	66	62	1,7	7,5	67	62	2,3	8,0	58	53	-	-	9,5	-
		1.OG					69	7,7	69	65	5,1	10,8	70	66	5,6	11,3	60	55	-	0,9	10,5	*
		2.OG					69	10,5	72	68	8,1	13,9	73	69	8,6	14,4	63	58	-	3,7	10,7	*
		EG	NW				73	4,9	62	58	-	3,6	63	58	-	4,0	57	52	-	-	6,0	-
		1.OG					73	7,7	64	60	-	5,8	65	61	0,6	6,3	59	54	-	-	6,5	-
		2.OG					73	10,5	67	63	2,6	8,4	67	63	3,1	8,9	61	56	-	1,6	7,2	*
		EG	SO				71	4,9	65	60	0,2	6,0	65	61	0,7	6,5	58	53	-	-	7,4	-
		1.OG					71	7,7	68	64	3,4	9,2	68	64	4	9,7	61	56	-	1,8	7,9	*
		2.OG					71	10,5	71	67	6,4	12,2	71	67	6,9	12,6	63	58	-	3,9	8,7	*
C-020	Brunner Weg 23	EG	SO	WA	64	54	66	4,9	66	61	1,3	7,1	66	62	1,8	7,6	58	54	-	-	8,3	-
		1.OG					66	7,7	69	65	4,7	10,5	70	65	5,2	10,9	61	56	-	2,0	9,0	*
		2.OG					66	10,5	72	68	7,7	13,5	73	68	8,2	13,9	63	59	-	4,2	9,7	*
		EG	NW				68	4,9	63	59	-	4,5	64	59	-	5,0	57	52	-	-	7,4	-
		1.OG					68	7,7	66	61	1,2	7,0	66	62	1,8	7,5	59	54	-	-	7,9	-
		2.OG					68	10,5	68	64	4,1	9,8	69	65	4,6	10,3	61	56	-	1,6	8,8	*
		EG	NO				71	4,9	60	56	-	1,2	60	56	-	1,7	57	52	-	-	4,1	-
		1.OG					71	7,7	62	58	-	3,7	63	59	-	4,2	59	54	-	-	4,6	-
		2.OG					71	10,5	65	61	0,7	6,5	66	61	1,2	7,0	61	56	-	1,6	5,4	*
C-021	Brunner Weg 24	EG	SO	WA	64	54	61	4,8	66	62	1,5	7,2	66	62	2	7,7	59	54	-	-	8,1	-
		1.OG					61	7,6	69	65	4,7	10,4	70	65	5,2	10,9	61	56	-	2,1	8,8	*
		2.OG					61	10,4	72	68	7,7	13,5	73	68	8,3	14,0	63	59	-	4,2	9,9	*
		EG	SW				58	4,8	66	62	1,8	7,6	67	62	2,3	8,0	57	52	-	-	10,0	-
		1.OG					58	7,6	70	66	5,4	11,2	70	66	5,9	11,6	59	55	-	0,2	11,5	*
		2.OG					58	10,4	73	69	8,8	14,6	74	69	9,4	15,1	61	57	-	2,3	12,8	*
		EG	NW				63	4,9	64	60	-	5,3	64	60	-	5,7	57	53	-	-	7,6	-
		1.OG					63	7,7	66	62	1,9	7,7	67	63	2,4	8,1	59	54	-	-	8,1	*

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
		2.OG					63	10,5	69	65	4,7	10,5	70	65	5,3	11,0	61	56	-	1,7	9,3	*

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-022	Brunner Weg 25	EG	SW	WA	64	54	128	5,6	60	56	-	1,1	60	56	-	1,6	53	48	-	-	7,8	-		
		1.OG					128	8,4	62	58	-	3,4	62	58	-	3,8	55	50	-	-	8,4	-		
		2.OG					128	11,2	64	60	-	5,9	65	61	0,6	6,4	57	52	-	-	9,0	-		
		EG	NW				131	5,6	59	54	-	-	59	55	-	0,6	53	48	-	-	7,1	-		
		1.OG					131	8,4	61	57	-	2,2	61	57	-	2,6	54	49	-	-	7,9	-		
		2.OG					131	11,2	63	59	-	4,2	63	59	-	4,6	55	51	-	-	8,5	-		
		EG	N				134	5,6	58	53	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	3,7	-		
		1.OG					134	8,4	59	55	-	0,6	60	55	-	1,1	56	51	-	-	4,2	-		
		2.OG					134	11,2	60	56	-	1,5	61	56	-	2,0	57	52	-	-	4,4	-		
		EG	SO				129	5,6	60	56	-	1,2	60	56	-	1,7	57	52	-	-	4,2	-		
		1.OG					129	8,4	62	58	-	3,9	63	59	-	4,4	59	54	-	-	4,7	-		
		2.OG					129	11,2	65	60	0,3	6,1	65	61	0,8	6,6	60	56	-	1,2	5,4	*		
C-023	Brunner Weg 26	EG	NW	WA	64	54	125	5,6	59	55	-	0,4	60	55	-	0,9	53	48	-	-	7,4	-		
		1.OG					125	8,4	61	57	-	2,6	62	57	-	3,1	54	50	-	-	7,9	-		
		2.OG					125	11,2	63	59	-	4,9	64	60	-	5,4	56	51	-	-	8,5	-		
		EG	NO				126	5,6	59	54	-	-	59	55	-	0,6	56	51	-	-	3,9	-		
		1.OG					126	8,4	61	57	-	2,8	62	58	-	3,2	59	54	-	-	3,8	-		
		2.OG					126	11,2	63	59	-	4,5	64	59	-	5,0	60	55	-	1,1	4,0	*		
		EG	SO				123	5,6	60	56	-	1,9	61	57	-	2,4	57	52	-	-	4,6	-		
		1.OG					123	8,4	63	59	-	4,7	64	60	-	5,1	59	55	-	0,3	4,9	*		
		2.OG					123	11,2	66	61	1,2	7,0	66	62	1,8	7,5	61	56	-	1,9	5,7	*		
C-024	Brunner Weg 27	EG	S	WA	64	54	115	5,3	61	57	-	2,2	61	57	-	2,7	57	52	-	-	5,1	-		
		1.OG					115	8,1	64	59	-	5,0	64	60	-	5,5	59	54	-	-	5,6	-		
		2.OG					115	10,9	67	63	2,5	8,3	67	63	3	8,8	61	56	-	2,0	6,8	*		
		EG	NW				120	5,4	58	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,9	-		
		1.OG					120	8,2	60	56	-	1,5	61	56	-	1,9	54	50	-	-	6,7	-		
		2.OG					120	11,0	63	59	-	4,2	63	59	-	4,6	56	52	-	-	7,3	-		
		EG	SO				118	5,3	61	56	-	2,0	61	57	-	2,4	57	53	-	-	4,3	-		
		1.OG					118	8,1	63	59	-	4,6	64	59	-	5,1	59	55	-	0,4	4,7	*		
		2.OG					118	10,9	66	62	1,9	7,7	67	63	2,4	8,2	61	57	-	2,4	5,8	*		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschzt	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	db(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-025	Brunner Weg 28	EG	NO	WA	64	54	117	5,6	57	53	-	-	58	53	-	-	52	47	-	-	6,2	-		
		1.OG					117	8,4	59	55	-	0,6	60	55	-	1,0	54	49	-	-	6,5	-		
		2.OG					117	11,2	62	58	-	3,7	63	59	-	4,2	57	52	-	-	6,5	-		
		EG	SO				113	5,6	62	57	-	3,0	62	58	-	3,4	58	53	-	-	4,6	-		
		1.OG					113	8,4	64	60	-	5,6	65	60	0,4	6,1	60	55	-	1,1	5,1	*		
		2.OG					113	11,2	67	63	2,5	8,3	67	63	3	8,8	62	57	-	2,8	6,1	*		
		EG	NW				115	5,6	60	56	-	1,2	60	56	-	1,7	54	49	-	-	7,1	-		
		1.OG					115	8,4	62	58	-	3,3	62	58	-	3,7	55	50	-	-	7,8	-		
		2.OG					115	11,2	64	60	-	5,5	65	60	0,2	5,9	57	52	-	-	8,2	-		
C-026	Brunner Weg 29	EG	NW	WA	64	54	110	5,7	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	54	49	-	-	6,2	-		
		1.OG					110	8,5	61	57	-	2,4	61	57	-	2,9	55	50	-	-	6,9	-		
		2.OG					110	11,3	63	59	-	4,7	64	60	-	5,2	57	52	-	-	7,5	-		
		EG	O				108	5,7	61	57	-	2,8	62	58	-	3,2	58	53	-	-	4,8	-		
		1.OG					108	8,5	64	60	-	5,5	65	60	0,3	6,0	60	55	-	0,8	5,2	*		
		2.OG					108	11,3	67	62	2,2	8,0	67	63	2,7	8,4	61	57	-	2,3	6,2	*		
		EG	S				105	5,7	62	58	-	3,5	63	58	-	4,0	58	53	-	-	5,4	-		
		1.OG					105	8,5	65	61	0,4	6,2	65	61	0,9	6,7	60	55	-	0,6	6,1	*		
		2.OG					105	11,3	67	63	2,8	8,6	68	63	3,4	9,1	61	56	-	1,6	7,6	*		
C-027	Brunner Weg 3	EG	NO	WA	64	54	105	4,1	60	56	-	1,3	60	56	-	1,8	57	52	-	-	4,0	-		
		1.OG					105	6,9	62	58	-	3,9	63	59	-	4,4	59	55	-	0,3	4,2	*		
		2.OG					105	9,7	65	61	1	6,8	66	62	1,5	7,3	62	57	-	2,8	4,5	*		
		EG	SO				100	4,1	65	61	0,7	6,5	66	61	1,2	7,0	60	55	-	0,8	6,2	*		
		1.OG					100	6,9	67	63	2,5	8,3	67	63	3	8,8	61	56	-	1,6	7,2	*		
		2.OG					100	9,7	69	64	4,3	10,1	69	65	4,9	10,6	62	57	-	2,9	7,7	*		
		EG	SW				97	4,1	65	61	1	6,8	66	62	1,5	7,2	59	54	-	-	7,7	-		
		1.OG					97	6,9	67	63	3,1	8,9	68	64	3,6	9,4	60	55	-	0,9	8,5	*		
		2.OG					97	9,7	69	65	5,1	10,8	70	66	5,6	11,3	62	57	-	2,9	8,5	*		
EG	W	102	4,1	61	56	-	2,0	61	57	-	2,4	57	52	-	-	4,4	-							
1.OG		102	6,9	63	59	-	4,7	64	60	-	5,2	59	55	-	0,3	4,9	*							
2.OG		102	9,7	66	62	1,8	7,6	67	62	2,3	8,1	62	57	-	2,6	5,5	*							
C-028	Brunner Weg 30	EG	N	WA	64	54	107	5,7	57	53	-	-	58	53	-	-	53	48	-	-	5,5	-		
		1.OG					107	8,5	59	55	-	0,4	59	55	-	0,9	54	49	-	-	5,9	-		
		2.OG					107	11,3	62	58	-	3,3	62	58	-	3,7	57	52	-	-	6,1	-		
		EG	O				103	5,7	62	58	-	3,6	63	58	-	4,1	58	53	-	-	5,1	-		
		1.OG					103	8,5	65	61	0,5	6,3	65	61	1	6,7	60	56	-	1,2	5,6	*		
		2.OG																						

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
		2.OG					103	11,3	67	63	2,8	8,6	68	63	3,3	9,1	61	57	-	2,1	7,0	*
		EG					105	5,7	60	56	-	1,6	61	56	-	2,0	54	50	-	-	6,7	-
		1.OG	NW				105	8,5	62	58	-	3,7	63	59	-	4,2	56	51	-	-	7,5	-
		2.OG					105	11,3	64	60	-	5,8	65	61	0,6	6,3	57	53	-	-	8,0	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	db(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-029	Brunner Weg 31	EG	O	WA	64	54	97	5,5	62	58	-	3,5	63	58	-	4,0	58	53	-	-	4,9	-		
		1.OG					97	8,3	65	60	0,3	6,1	65	61	0,8	6,5	60	56	-	1,2	5,3	*		
		2.OG					97	11,1	67	63	3	8,8	68	64	3,5	9,2	61	57	-	2,4	6,9	*		
		EG	SW				95	5,5	62	58	-	3,5	63	58	-	4,0	56	51	-	-	7,3	-		
		1.OG					95	8,3	65	60	0,2	6,0	65	61	0,7	6,5	58	53	-	-	8,0	-		
		2.OG					95	11,1	68	64	3,6	9,4	68	64	4,1	9,9	60	55	-	0,4	9,5	*		
		EG	NW				99	5,5	60	56	-	1,2	60	56	-	1,7	55	50	-	-	6,3	-		
		1.OG					99	8,3	62	58	-	3,6	63	58	-	4,1	56	51	-	-	7,1	-		
		2.OG					99	11,1	65	60	0,2	6,0	65	61	0,7	6,5	58	53	-	-	7,8	-		
C-030	Brunner Weg 32	EG	O	WA	64	54	88	6,0	63	59	-	4,7	64	60	-	5,2	58	54	-	-	6,1	-		
		1.OG					88	8,8	66	62	1,6	7,3	66	62	2,1	7,8	60	55	-	1,0	6,9	*		
		2.OG					88	11,6	68	64	4,1	9,8	69	65	4,6	10,3	61	57	-	2,2	8,1	*		
		EG	W				90	6,0	61	57	-	2,7	62	58	-	3,2	55	50	-	-	7,7	-		
		1.OG					90	8,8	64	59	-	5,0	64	60	-	5,5	56	51	-	-	8,5	-		
		2.OG					90	11,6	65	61	1,1	6,8	66	62	1,6	7,3	57	52	-	-	9,3	-		
		EG	NO				91	6,0	61	57	-	2,4	62	57	-	2,9	57	52	-	-	4,8	-		
		1.OG					91	8,8	63	59	-	4,7	64	60	-	5,2	59	54	-	-	5,5	-		
		2.OG					91	11,6	66	62	1,5	7,3	66	62	2,1	7,8	60	55	-	0,9	6,9	*		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-031	Brunner Weg 33	EG	SW	WA	64	54	80	6,0	64	60	-	5,8	65	61	0,6	6,3	57	52	-	-	8,4	-
		1.OG					80	8,8	67	63	2,7	8,5	68	63	3,2	9,0	59	54	-	-	8,9	*
		2.OG					80	11,6	70	66	5,5	11,3	70	66	6	11,7	61	56	-	2,0	9,8	*
		EG	W				84	6,0	60	56	-	1,7	61	57	-	2,2	54	50	-	-	6,9	-
		1.OG					84	8,8	63	58	-	4,0	63	59	-	4,5	56	51	-	-	7,7	-
		2.OG					84	11,6	65	60	0,2	6,0	65	61	0,8	6,5	57	52	-	-	8,5	-
		EG	O				82	6,0	63	59	-	4,7	64	60	-	5,2	58	53	-	-	6,5	-
		1.OG					82	8,8	66	62	1,7	7,5	67	62	2,2	8,0	60	55	-	1,0	7,0	*
		2.OG					82	11,6	69	64	4,2	10,0	69	65	4,8	10,5	62	57	-	2,5	8,1	*
C-032	Brunner Weg 34	EG	SO	WA	64	54	78	5,9	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,3	58	53	-	-	7,3	-
		1.OG					78	8,7	67	63	2,6	8,4	68	63	3,1	8,9	60	56	-	1,1	7,8	*
		2.OG					78	11,5	70	65	5,2	11,0	70	66	5,7	11,5	62	57	-	2,7	8,8	*
		EG	NW				79	6,0	62	58	-	3,5	63	58	-	4,0	55	50	-	-	8,0	-
		1.OG					79	8,8	64	60	-	5,8	65	61	0,6	6,3	57	52	-	-	8,8	-
		2.OG					79	11,6	66	62	1,8	7,6	67	62	2,4	8,1	58	53	-	-	9,6	-
		EG	N				82	5,9	58	54	-	-	59	54	-	-	54	49	-	-	5,6	-
		1.OG					82	8,7	61	57	-	2,4	61	57	-	2,8	55	51	-	-	6,5	-
		2.OG					82	11,5	63	59	-	4,6	64	59	-	5,1	58	53	-	-	6,6	-
C-033	Brunner Weg 35	EG	S	WA	64	54	70	5,7	66	61	1,2	6,9	66	62	1,7	7,4	57	53	-	-	9,3	-
		1.OG					70	8,5	68	64	3,7	9,5	69	64	4,3	10,0	59	55	-	0,2	9,8	*
		2.OG					70	11,3	71	67	6,6	12,4	71	67	7,1	12,9	61	57	-	2,4	10,5	*
		EG	NW				74	5,8	61	57	-	2,6	62	57	-	3,1	55	50	-	-	7,1	-
		1.OG					74	8,6	64	59	-	5,1	64	60	-	5,6	57	52	-	-	7,9	-
		2.OG					74	11,4	66	61	1,2	7,0	66	62	1,7	7,5	58	53	-	-	8,4	-
		EG	SO				72	5,7	64	60	-	5,7	65	61	0,5	6,2	58	54	-	-	7,1	-
		1.OG					72	8,5	67	63	2,5	8,3	67	63	3	8,8	60	56	-	1,3	7,5	*
		2.OG					72	11,3	69	65	5,1	10,9	70	66	5,6	11,4	62	57	-	3,0	8,4	*
C-034	Brunner Weg 36	EG	O	WA	64	54	67	5,6	65	61	0,4	6,1	65	61	0,9	6,6	58	54	-	-	7,4	-
		1.OG					67	8,4	67	63	3	8,8	68	64	3,6	9,3	60	56	-	1,3	8,0	*
		2.OG					67	11,2	70	66	6	11,8	71	67	6,5	12,2	62	57	-	3,1	9,2	*
		EG	NW				69	5,6	63	59	-	4,1	63	59	-	4,6	55	50	-	-	8,8	-
		1.OG					69	8,4	66	61	1,2	6,9	66	62	1,7	7,4	57	52	-	-	9,8	-
		2.OG					69	11,2	68	64	3,4	9,2	68	64	3,9	9,6	58	53	-	-	11,0	-
		EG	NO				71	5,6	58	54	-	-	59	54	-	-	54	50	-	-	4,8	-
		1.OG					71	8,4	62	57	-	3,1	62	58	-	3,6	56	52	-	-	6,3	-

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
		2.OG					71	11,2	64	60	-	5,5	65	60	0,2	5,9	58	53	-	-	7,0	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-035	Brunner Weg 37	EG	SW	WA	64	54	60	5,6	65	60	0,2	5,9	65	61	0,7	6,4	55	50	-	-	10,7	-		
		1.OG					60	8,4	68	64	3,5	9,3	68	64	4	9,8	56	52	-	-	12,5	-		
		2.OG					60	11,2	71	67	6,9	12,6	72	67	7,4	13,1	58	54	-	-	13,8	-		
		EG	W				63	5,6	63	59	-	4,6	64	59	-	5,1	55	50	-	-	9,5	-		
		1.OG					63	8,4	66	62	1,7	7,5	67	62	2,2	8,0	57	52	-	-	10,4	-		
		2.OG					63	11,2	69	64	4,2	10,0	69	65	4,7	10,5	58	53	-	-	11,7	-		
		EG	O				62	5,6	65	61	0,5	6,3	65	61	1,1	6,8	59	54	-	-	7,2	-		
		1.OG					62	8,4	68	63	3,2	8,9	68	64	3,7	9,4	61	56	-	1,5	7,9	*		
		2.OG					62	11,2	70	66	6	11,8	71	67	6,5	12,2	62	57	-	3,0	9,3	*		
		EG	SW				59	5,6	65	61	1	6,8	66	62	1,5	7,3	57	52	-	-	9,7	-		
		1.OG					59	8,4	69	64	4,2	10,0	69	65	4,7	10,5	58	54	-	-	11,2	-		
		2.OG					59	11,2	72	68	7,6	13,3	72	68	8,1	13,8	60	55	-	0,7	13,1	*		
C-036	Brunner Weg 4	EG	N	WA	64	54	100	4,2	59	55	-	0,9	60	56	-	1,4	56	52	-	-	4,0	-		
		1.OG					100	7,0	62	58	-	3,8	63	59	-	4,2	59	54	-	-	4,2	*		
		2.OG					100	9,8	65	61	1,1	6,9	66	62	1,6	7,4	62	57	-	2,9	4,5	*		
		EG	SO				95	4,2	65	61	0,9	6,7	66	62	1,4	7,1	60	55	-	0,8	6,4	*		
		1.OG					95	7,0	67	63	2,8	8,6	68	63	3,4	9,1	61	56	-	1,7	7,5	*		
		2.OG					95	9,8	69	65	4,7	10,5	70	65	5,2	10,9	62	57	-	3,1	7,9	*		
		EG	W				98	4,2	61	57	-	2,5	62	57	-	3,0	57	52	-	-	5,4	-		
		1.OG					98	7,0	64	60	-	5,2	64	60	-	5,7	59	54	-	-	5,8	-		
		2.OG					98	9,8	67	62	2,3	8,0	67	63	2,8	8,5	61	57	-	2,3	6,3	*		
C-037	Brunner Weg 5	EG	SW	WA	64	54	88	4,0	66	62	1,4	7,2	66	62	2	7,7	59	54	-	-	8,2	-		
		1.OG					88	6,8	68	64	3,9	9,7	69	64	4,4	10,1	60	56	-	1,1	9,0	*		
		2.OG					88	9,6	70	66	5,9	11,7	71	67	6,4	12,2	62	58	-	3,3	8,8	*		
		EG	W				92	4,0	60	56	-	1,9	61	57	-	2,4	57	52	-	-	4,4	-		
		1.OG					92	6,8	63	59	-	4,6	64	59	-	5,0	59	55	-	0,3	4,8	*		
		2.OG					92	9,6	66	62	1,9	7,7	67	63	2,4	8,2	62	57	-	2,7	5,5	*		
		EG	O				90	4,0	65	61	0,8	6,6	66	61	1,3	7,1	60	55	-	0,8	6,3	*		
		1.OG					90	6,8	67	63	2,7	8,5	68	63	3,2	9,0	61	56	-	1,7	7,3	*		
		2.OG					90	9,6	69	65	4,5	10,3	69	65	5,1	10,8	62	58	-	3,2	7,7	*		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäude- seite	Nutz	Immissions- grenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-038	Brunner Weg 6	EG	SO	WA	64	54	86	4,0	66	62	1,4	7,1	66	62	1,9	7,6	60	55	-	0,9	6,7	*
		1.OG					86	6,8	68	64	3,7	9,5	69	64	4,2	10,0	61	56	-	2,0	8,0	*
		2.OG					86	9,6	70	66	5,6	11,4	70	66	6,1	11,9	63	58	-	3,7	8,2	*
		EG	NW				88	4,0	61	57	-	2,9	62	58	-	3,4	57	53	-	-	5,3	-
		1.OG					88	6,8	64	60	-	5,5	65	60	0,3	6,0	59	55	-	0,2	5,8	*
		2.OG					88	9,6	67	63	2,6	8,4	68	63	3,2	8,9	62	57	-	2,5	6,5	*
		EG	N	N	64	54	90	4,0	60	55	-	1,0	60	56	-	1,5	57	52	-	-	3,8	-
		1.OG					90	6,8	62	58	-	3,8	63	59	-	4,3	59	55	-	0,2	4,1	*
		2.OG					90	9,6	66	62	1,5	7,3	66	62	2	7,7	62	57	-	3,1	4,7	*
C-039	Brunner Weg 7	EG	NW	WA	64	54	82	4,1	61	56	-	2,0	61	57	-	2,5	57	52	-	-	4,6	-
		1.OG					82	6,9	63	59	-	4,7	64	60	-	5,2	59	54	-	-	5,2	-
		2.OG					82	9,7	66	62	2,1	7,9	67	63	2,6	8,4	61	57	-	2,3	6,1	*
		EG	SO				80	4,1	65	61	1,1	6,9	66	62	1,6	7,4	60	55	-	0,8	6,6	*
		1.OG					80	6,9	68	64	3,5	9,3	68	64	4,1	9,8	61	56	-	1,9	7,9	*
		2.OG					80	9,7	70	66	5,9	11,7	71	67	6,4	12,2	63	58	-	3,6	8,6	*
		EG	S	S	64	54	78	4,1	66	62	2	7,8	67	63	2,6	8,3	59	54	-	-	8,6	-
		1.OG					78	6,9	69	65	4,9	10,7	70	66	5,4	11,2	61	56	-	1,5	9,7	*
		2.OG					78	9,7	72	68	7,6	13,4	73	68	8,1	13,9	63	58	-	3,9	10,0	*
C-040	Brunner Weg 8	EG	SO	WA	64	54	76	4,1	66	62	1,9	7,7	67	63	2,5	8,2	60	55	-	1,0	7,2	*
		1.OG					76	6,9	69	65	4,7	10,5	70	65	5,2	11,0	61	57	-	2,2	8,8	*
		2.OG					76	9,7	72	68	7,4	13,2	72	68	7,9	13,6	63	58	-	4,1	9,6	*
		EG	NW				78	4,1	62	57	-	3,1	62	58	-	3,6	57	52	-	-	5,7	-
		1.OG					78	6,9	65	60	0,2	6,0	65	61	0,7	6,4	59	55	-	0,4	6,1	*
		2.OG					78	9,7	68	63	3,2	9,0	68	64	3,8	9,5	62	57	-	2,9	6,6	*
		EG	N	N	64	54	80	4,1	60	56	-	1,4	60	56	-	1,9	57	52	-	-	4,1	-
		1.OG					80	6,9	63	58	-	4,1	63	59	-	4,6	59	55	-	0,3	4,4	*
		2.OG					80	9,7	66	62	1,7	7,5	67	62	2,2	8,0	62	57	-	3,1	4,9	*
C-041	Brunner Weg 9	EG	S	WA	64	54	68	4,1	67	63	2,7	8,4	68	63	3,2	8,9	59	54	-	-	9,3	-
		1.OG					68	6,9	70	66	6	11,8	71	67	6,6	12,3	61	56	-	1,7	10,6	*
		2.OG					68	9,7	73	69	9	14,8	74	70	9,5	15,2	64	59	-	4,5	10,7	*
		EG	W				73	4,1	61	56	-	1,9	61	57	-	2,4	57	52	-	-	4,9	-
		1.OG					73	6,9	63	59	-	4,8	64	60	-	5,3	59	54	-	-	5,2	*
		2.OG					73	9,7	67	63	2,6	8,4	67	63	3,1	8,9	62	57	-	2,8	6,1	*
		EG	O	O	64	54	70	4,1	66	62	1,7	7,5	67	62	2,2	7,9	60	55	-	0,9	7,0	*
		1.OG					70	6,9	69	65	4,5	10,3	69	65	5,1	10,8	61	57	-	2,2	8,6	*

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
		2.OG					70	9,7	71	67	7,1	12,9	72	68	7,6	13,3	63	58	-	4,0	9,3	*

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-042	Danziger Straße 1	EG 1.OG	S	WA	64	54	149	0,9	58	54	-	-	59	55	-	0,2	54	50	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	W				149	3,7	59	55	-	0,5	60	55	-	1,0	55	50	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	N				149	1,0	60	56	-	1,2	60	56	-	1,7	54	50	-	-	6,3	-
		EG 1.OG	N				149	3,8	61	57	-	2,3	61	57	-	2,8	56	51	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	O				160	1,0	58	54	-	-	59	55	-	0,4	54	49	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	O				160	3,8	59	55	-	0,2	59	55	-	0,7	54	50	-	-	5,5	-
		EG 1.OG	O				163	0,8	58	54	-	-	59	54	-	-	54	49	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	O				163	3,6	58	54	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,8	-
C-043	Danziger Straße 10	EG 1.OG	SW	WA	64	54	58	3,1	63	59	-	4,5	64	59	-	5,0	55	51	-	-	8,8	-
		EG 1.OG	SW				58	5,9	66	62	1,7	7,4	67	62	2,2	7,9	57	53	-	-	9,8	-
		EG 2.OG	SW				58	8,7	70	66	5,4	11,2	70	66	5,9	11,7	59	54	-	-	12,1	-
		EG 1.OG	NO				69	3,0	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	53	49	-	-	7,1	-
		EG 1.OG	NO				69	5,8	61	57	-	2,3	61	57	-	2,8	53	49	-	-	8,4	-
		EG 2.OG	NO				69	8,6	63	59	-	4,7	64	60	-	5,2	55	51	-	-	9,0	-
		EG 1.OG	NO				71	3,1	57	52	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	6,0	-
		EG 2.OG	NO				71	5,9	57	53	-	-	57	53	-	-	51	47	-	-	6,6	-
C-044	Danziger Straße 12	EG 1.OG	NW	WA	64	54	71	8,7	60	56	-	1,7	61	57	-	2,2	54	49	-	-	7,4	-
		EG 1.OG	NW				71	3,1	60	55	-	1,0	60	56	-	1,5	53	49	-	-	7,2	-
		EG 1.OG	NO				71	5,9	61	57	-	2,4	61	57	-	2,9	54	49	-	-	8,4	-
		EG 2.OG	NO				71	8,7	63	59	-	4,6	64	59	-	5,0	55	50	-	-	8,9	-
		EG 1.OG	SW				60	3,2	62	58	-	3,7	63	59	-	4,2	52	48	-	-	10,8	-
		EG 1.OG	SW				60	6,0	65	61	1	6,8	66	62	1,6	7,3	54	49	-	-	12,2	-
		EG 2.OG	SW				60	8,8	70	65	5,2	11,0	70	66	5,7	11,4	56	52	-	-	14,3	-
		EG 2.OG	SW				60	8,8	70	65	5,2	11,0	70	66	5,7	11,4	56	52	-	-	14,3	-
C-045	Danziger Straße 14	EG 1.OG	SO	WA	64	54	61	3,3	62	57	-	3,1	62	58	-	3,6	52	48	-	-	10,4	-
		EG 1.OG	SO				61	6,1	65	61	0,5	6,3	65	61	1	6,8	54	49	-	-	12,2	-
		EG 2.OG	SO				61	8,9	69	65	5	10,8	70	66	5,5	11,3	56	51	-	-	14,9	-
		EG 1.OG	SW				61	3,4	63	59	-	4,6	64	59	-	5,1	55	50	-	-	9,1	-
		EG 1.OG	SW				61	6,2	66	62	1,5	7,3	66	62	2,1	7,8	57	52	-	-	9,9	-
		EG 2.OG	SW				61	9,0	69	65	5,1	10,9	70	66	5,6	11,3	59	54	-	-	11,8	-
		EG 1.OG	NO				72	3,2	57	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,5	-
		EG 1.OG	NO				72	6,0	58	54	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,7	-
		EG 2.OG	NO				72	8,8	61	57	-	2,2	61	57	-	2,7	54	49	-	-	7,9	-
		EG 2.OG	NO				72	8,8	61	57	-	2,2	61	57	-	2,7	54	49	-	-	7,9	-
		EG 2.OG	NO				72	8,8	61	57	-	2,2	61	57	-	2,7	54	49	-	-	7,9	-
		EG 2.OG	NO				72	8,8	61	57	-	2,2	61	57	-	2,7	54	49	-	-	7,9	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-046	Danziger Straße 16	EG	NO	WA	64	54	74	3,3	59	55	-	0,4	59	55	-	0,9	54	49	-	-	6,0	-		
		1.OG					74	6,1	60	56	-	1,4	61	56	-	1,9	54	50	-	-	6,8	-		
		2.OG					74	8,9	63	58	-	4,1	63	59	-	4,5	55	50	-	-	8,4	-		
		EG	SW				63	3,5	63	59	-	4,4	63	59	-	4,8	55	50	-	-	9,2	-		
		1.OG					63	6,3	66	61	1,3	7,1	66	62	1,8	7,6	57	52	-	-	9,9	-		
		2.OG					63	9,1	69	65	4,8	10,6	70	65	5,3	11,0	58	54	-	-	11,7	-		
		EG	NW				72	3,4	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	55	50	-	-	5,8	-		
		1.OG					72	6,2	62	58	-	3,5	63	58	-	4,0	55	51	-	-	7,6	-		
		2.OG					72	9,0	66	62	1,5	7,3	66	62	2,1	7,8	58	53	-	-	9,2	-		
C-047	Danziger Straße 18	EG	SW	WA	64	54	68	3,8	63	58	-	3,9	63	59	-	4,4	55	51	-	-	8,2	-		
		1.OG					68	6,6	65	61	1,1	6,9	66	62	1,6	7,4	57	53	-	-	9,0	-		
		2.OG					68	9,4	69	65	4,4	10,1	69	65	4,9	10,6	59	55	-	0,2	10,5	*		
		EG	NO				79	3,6	60	56	-	1,9	61	57	-	2,4	55	50	-	-	6,4	-		
		1.OG					79	6,4	62	57	-	3,0	62	58	-	3,5	55	50	-	-	7,8	-		
		2.OG					79	9,2	63	59	-	4,9	64	60	-	5,4	55	51	-	-	9,2	-		
		EG	SO				75	3,6	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	54	49	-	-	7,1	-		
		1.OG					75	6,4	63	58	-	4,0	63	59	-	4,4	55	51	-	-	8,2	-		
		2.OG					75	9,2	66	62	1,8	7,6	67	62	2,3	8,1	58	53	-	-	9,7	-		
C-048	Danziger Straße 2	EG	NW	WA	64	54	177	1,4	59	55	-	0,7	60	56	-	1,2	55	50	-	-	5,4	-		
		1.OG					177	4,2	60	56	-	1,3	60	56	-	1,8	55	50	-	-	5,8	-		
		EG	NO				177	1,3	57	53	-	-	58	53	-	-	54	49	-	-	4,7	-		
		1.OG					177	4,1	57	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,7	-		
		EG	SW				169	1,3	58	54	-	-	59	54	-	-	51	46	-	-	8,0	-		
		1.OG					169	4,1	60	55	-	1,1	60	56	-	1,5	52	47	-	-	8,7	-		
		EG	SO				166	1,3	59	54	-	-	59	55	-	0,4	53	49	-	-	6,1	-		
		1.OG					166	4,1	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	53	49	-	-	7,2	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-049	Danziger Straße 20	EG	SW	WA	64	54	70	3,9	62	58	-	3,8	63	59	-	4,3	55	50	-	-	8,4	-
		1.OG					70	6,7	65	61	1	6,7	66	62	1,5	7,2	57	53	-	-	8,8	-
		2.OG					70	9,5	69	64	4,2	10,0	69	65	4,7	10,5	60	55	-	0,5	10,0	*
		EG	NW				73	3,9	62	58	-	3,4	62	58	-	3,9	56	51	-	-	7,1	-
		1.OG					73	6,7	65	61	0,4	6,2	65	61	0,9	6,7	58	54	-	-	7,3	-
		2.OG					73	9,5	68	64	3,5	9,3	68	64	4	9,8	61	56	-	1,8	8,1	*
		EG	NO				81	3,7	61	57	-	2,3	61	57	-	2,8	55	50	-	-	7,2	-
		1.OG					81	6,5	63	58	-	3,9	63	59	-	4,4	55	51	-	-	8,3	-
		2.OG					81	9,3	64	60	-	5,5	65	60	0,3	6,0	56	51	-	-	9,0	-
C-050	Danziger Straße 22	EG	SW	WA	64	54	74	4,0	62	57	-	3,0	62	58	-	3,5	55	51	-	-	7,1	-
		1.OG					74	6,8	64	60	-	5,9	65	61	0,6	6,4	58	54	-	-	7,2	-
		2.OG					74	9,6	68	63	3,3	9,1	68	64	3,8	9,6	61	56	-	1,5	8,1	*
		EG	NO				85	3,8	60	56	-	1,2	60	56	-	1,7	54	49	-	-	7,3	-
		1.OG					85	6,6	61	57	-	2,5	62	57	-	3,0	54	49	-	-	8,1	-
		2.OG					85	9,4	63	58	-	4,0	63	59	-	4,5	55	50	-	-	8,7	-
		EG	SO				83	3,7	60	56	-	1,7	61	57	-	2,1	53	48	-	-	8,2	-
		1.OG					83	6,5	62	58	-	3,7	63	58	-	4,1	54	50	-	-	9,0	-
		2.OG					83	9,3	64	60	-	5,8	65	61	0,6	6,3	56	51	-	-	9,2	-
C-051	Danziger Straße 24	EG	NO	WA	64	54	87	3,9	60	56	-	1,5	61	56	-	2,0	54	49	-	-	7,1	-
		1.OG					87	6,7	61	57	-	2,7	62	58	-	3,2	54	50	-	-	7,9	-
		2.OG					87	9,5	63	58	-	4,0	63	59	-	4,5	55	50	-	-	8,6	-
		EG	SW				76	4,1	62	57	-	3,1	62	58	-	3,6	55	51	-	-	7,4	-
		1.OG					76	6,9	64	60	-	5,8	65	61	0,6	6,3	58	53	-	-	7,7	-
		2.OG					76	9,7	68	63	3,3	9,1	68	64	3,8	9,6	60	55	-	0,7	8,9	*
C-052	Danziger Straße 26	EG	NO	WA	64	54	89	4,0	60	56	-	1,6	61	56	-	2,0	54	49	-	-	7,5	-
		1.OG					89	6,8	62	57	-	3,0	62	58	-	3,4	54	49	-	-	8,4	-
		2.OG					89	9,6	63	59	-	4,1	63	59	-	4,6	55	50	-	-	8,8	-
		EG	SW				79	4,2	62	57	-	3,0	62	58	-	3,5	55	51	-	-	7,4	-
		1.OG					79	7,0	64	60	-	5,7	65	61	0,4	6,2	58	53	-	-	7,7	-
		2.OG					79	9,8	67	63	3,1	8,9	68	64	3,6	9,4	60	55	-	0,8	8,6	*

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																									
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030													
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv			
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)	
C-053	Danziger Straße 28	EG	NO	WA	64	54	91	4,1	60	56	-	1,7	61	57	-	2,2	54	49	-	-	7,7	-			
		1.OG					91	6,9	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	54	50	-	-	8,6	-			
		2.OG					91	9,7	63	59	-	4,5	64	59	-	4,9	55	51	-	-	8,8	-			
		EG	SW				81	4,3	61	57	-	2,8	62	58	-	3,3	55	50	-	-	7,6	-			
		1.OG					81	7,1	64	60	-	5,4	65	60	0,2	5,9	57	52	-	-	7,9	-			
		2.OG					81	9,9	67	63	2,9	8,7	68	64	3,4	9,2	60	55	-	0,5	8,7	*			
		EG	NW				87	4,3	58	54	-	-	59	55	-	0,3	54	49	-	-	5,3	-			
		1.OG					87	7,1	61	56	-	2,1	61	57	-	2,6	56	52	-	-	5,4	-			
2.OG	87	9,9		64	60	-	5,7	65	61	0,5	6,2	59	54	-	-	6,6	-								
C-054	Danziger Straße 3	EG	S	WA	64	54	121	1,1	59	55	-	0,2	59	55	-	0,7	54	49	-	-	6,1	-			
		1.OG	121				3,9	60	56	-	1,7	61	57	-	2,2	55	50	-	-	6,4	-				
		EG	W				121	1,2	60	56	-	1,8	61	57	-	2,4	56	51	-	-	5,9	-			
		1.OG					121	4,0	61	57	-	2,6	62	57	-	3,1	56	52	-	-	5,9	-			
		EG	N				132	1,2	59	55	-	0,6	60	56	-	1,2	55	50	-	-	5,2	-			
		1.OG					132	4,0	60	56	-	1,4	60	56	-	1,9	56	51	-	-	5,2	-			
		EG	O				135	1,0	57	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,5	-			
		1.OG					135	3,8	57	53	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,2	-			
C-055	Danziger Straße 30	EG	SO	WA	64	54	93	4,3	59	55	-	0,5	60	55	-	1,0	54	49	-	-	6,4	-			
		1.OG					93	7,1	61	57	-	2,4	62	57	-	2,9	55	50	-	-	6,9	-			
		2.OG					93	9,9	65	60	0,2	6,0	65	61	0,8	6,5	58	53	-	-	8,1	-			
		EG	SW				89	4,5	61	57	-	2,1	61	57	-	2,7	56	51	-	-	6,2	-			
		1.OG					89	7,3	63	59	-	4,4	64	59	-	4,9	58	53	-	-	6,3	-			
		2.OG					89	10,1	66	61	1,4	7,1	66	62	1,9	7,6	60	55	-	0,8	6,8	*			
		EG	NO				99	4,3	59	55	-	0,5	60	55	-	1,0	53	48	-	-	7,1	-			
		1.OG					99	7,1	60	56	-	1,2	60	56	-	1,7	53	48	-	-	7,8	-			
2.OG	99	9,9		61	57	-	2,5	62	57	-	3,0	54	50	-	-	7,8	-								
C-056	Danziger Straße 32	EG	NO	WA	64	54	101	4,4	59	55	-	0,5	60	55	-	1,0	53	48	-	-	7,1	-			
		1.OG					101	7,2	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	53	48	-	-	7,8	-			
		2.OG					101	10,0	61	57	-	2,5	62	57	-	2,9	54	50	-	-	7,7	-			
		EG	SW				91	4,6	61	57	-	2,2	61	57	-	2,7	56	51	-	-	6,0	-			
		1.OG					91	7,4	63	58	-	4,1	63	59	-	4,6	57	53	-	-	6,3	-			
		2.OG					91	10,2	65	61	0,8	6,5	66	61	1,3	7,0	59	54	-	-	7,0	*			
							EG																		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-057	Danziger Straße 34	1.OG	NO	WA	64	54	104	7,4	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	53	48	-	-	7,6	-		
		2.OG					104	10,2	61	57	-	2,5	62	57	-	2,9	54	50	-	-	7,6	-		
		EG	SW				93	4,8	61	57	-	2,2	61	57	-	2,7	56	51	-	-	6,0	-		
		1.OG					93	7,6	63	58	-	4,0	63	59	-	4,5	57	53	-	-	6,4	-		
		2.OG					93	10,4	65	61	0,6	6,3	65	61	1,1	6,8	59	54	-	-	7,0	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschzt	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	
C-058	Danziger Straße 36	EG	NO	WA	64	54	106	4,7	59	55	-	0,6	60	55	-	1,1	53	48	-	-	7,0	-		
		1.OG					106	7,5	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	53	48	-	-	7,6	-		
		2.OG					106	10,3	61	57	-	2,5	62	57	-	3,0	54	50	-	-	7,7	-		
		EG	SW				95	4,9	61	57	-	2,5	62	57	-	3,0	57	52	-	-	5,5	-		
		1.OG					95	7,7	63	59	-	4,2	63	59	-	4,7	58	53	-	-	5,9	-		
		2.OG					95	10,5	65	61	0,5	6,3	65	61	1	6,8	59	55	-	0,3	6,5	*		
C-059	Danziger Straße 38	EG	NO	WA	64	54	108	4,8	59	55	-	0,9	60	56	-	1,4	54	49	-	-	6,8	-		
		1.OG					108	7,6	60	56	-	1,6	61	56	-	2,1	53	49	-	-	7,7	-		
		2.OG					108	10,4	61	57	-	2,8	62	58	-	3,3	54	50	-	-	8,1	-		
		EG	SW				97	5,0	61	57	-	2,6	62	58	-	3,1	57	52	-	-	5,4	-		
		1.OG					97	7,8	63	59	-	4,4	63	59	-	4,9	58	54	-	-	5,7	-		
		2.OG					97	10,6	65	61	0,6	6,3	65	61	1,1	6,8	60	55	-	0,7	6,2	*		
C-060	Danziger Straße 4	EG	NO	WA	64	54	153	1,4	57	53	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,2	-		
		1.OG					153	4,2	60	56	-	1,3	60	56	-	1,8	54	50	-	-	6,5	-		
		EG	SO				142	1,5	60	56	-	1,3	60	56	-	1,8	54	50	-	-	6,5	-		
		1.OG					142	4,3	62	58	-	3,3	62	58	-	3,8	56	51	-	-	7,1	-		
		EG	SW				141	1,6	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	55	50	-	-	5,8	-		
		1.OG					141	4,4	62	58	-	3,6	63	58	-	4,1	56	52	-	-	6,7	-		
		EG	NW				147	1,6	60	55	-	1,0	60	56	-	1,5	54	50	-	-	6,3	-		
		1.OG					147	4,4	61	57	-	2,5	62	57	-	3,0	55	51	-	-	6,9	-		
C-061	Danziger Straße 40	EG	NO	WA	64	54	110	4,9	60	56	-	1,2	60	56	-	1,6	53	49	-	-	7,3	-		
		1.OG					110	7,7	61	57	-	2,2	61	57	-	2,7	54	49	-	-	7,8	-		
		2.OG					110	10,5	62	58	-	3,5	63	58	-	3,9	55	50	-	-	7,9	-		
		EG	SW				99	5,1	61	57	-	2,7	62	58	-	3,2	57	52	-	-	5,5	-		
		1.OG					99	7,9	63	59	-	4,5	64	59	-	5,0	58	54	-	-	5,7	-		
		2.OG					99	10,7	65	61	0,7	6,4	66	61	1,2	6,9	60	55	-	0,9	6,1	*		
		EG	NW				101	5,2	61	57	-	2,3	61	57	-	2,8	58	53	-	-	4,1	-		
		1.OG					101	8,0	63	58	-	4,0	63	59	-	4,5	60	55	-	0,5	4,0	*		
		2.OG					101	10,8	64	60	-	5,5	65	60	0,2	6,0	61	57	-	2,2	3,9	*		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-062	Danziger Straße 42	EG	SW	WA	64	54	103	5,2	62	57	-	3,0	62	58	-	3,5	58	53	-	-	4,5	-		
		1.OG					103	8,0	63	59	-	4,7	64	60	-	5,3	60	55	-	0,8	4,5	*		
		2.OG					103	10,8	65	61	0,5	6,2	65	61	1	6,7	61	57	-	2,2	4,5	*		
		EG	NO				113	5,0	59	55	-	0,3	59	55	-	0,7	53	49	-	-	6,5	-		
		1.OG					113	7,8	59	55	-	0,7	60	56	-	1,2	53	48	-	-	7,2	-		
		2.OG					113	10,6	60	56	-	1,4	60	56	-	1,8	54	49	-	-	7,0	-		
		EG	SO				111	5,0	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	53	49	-	-	7,4	-		
		1.OG					111	7,8	61	56	-	2,1	61	57	-	2,6	54	49	-	-	7,9	-		
		2.OG					111	10,6	62	58	-	3,9	63	59	-	4,4	55	51	-	-	8,2	-		
C-063	Danziger Straße 44	EG	NO	WA	64	54	116	5,2	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	54	49	-	-	6,3	-		
		1.OG					116	8,0	59	55	-	0,6	60	55	-	1,1	53	48	-	-	7,1	-		
		2.OG					116	10,8	60	56	-	1,2	60	56	-	1,7	54	49	-	-	6,9	-		
		EG	SW				105	5,4	61	57	-	2,9	62	58	-	3,4	58	53	-	-	4,9	-		
		1.OG					105	8,2	63	59	-	4,7	64	60	-	5,2	59	54	-	-	5,4	-		
		2.OG					105	11,0	65	61	0,5	6,3	65	61	1	6,8	60	56	-	1,4	5,4	*		
C-064	Danziger Straße 46	EG	NO	WA	64	54	118	5,3	59	55	-	0,5	60	55	-	1,0	54	49	-	-	6,4	-		
		1.OG					118	8,1	59	55	-	0,9	60	56	-	1,4	54	49	-	-	6,9	-		
		2.OG					118	10,9	60	56	-	1,2	60	56	-	1,7	54	49	-	-	6,9	-		
		EG	SW				107	5,5	62	58	-	3,4	62	58	-	3,9	58	54	-	-	4,6	-		
		1.OG					107	8,3	64	60	-	5,2	64	60	-	5,7	60	55	-	0,8	4,9	*		
		2.OG					107	11,1	65	61	0,9	6,7	66	62	1,4	7,2	61	56	-	2,1	5,2	*		
C-065	Danziger Straße 48	EG	NO	WA	64	54	120	5,4	59	55	-	0,6	60	55	-	1,1	54	49	-	-	6,1	-		
		1.OG					120	8,2	60	55	-	1,0	60	56	-	1,5	54	50	-	-	6,3	-		
		2.OG					120	11,0	60	56	-	1,2	60	56	-	1,6	54	49	-	-	6,9	-		
		EG					109	5,6	62	58	-	3,5	63	58	-	4,1	59	54	-	-	4,3	-		
		1.OG					109	8,4	64	60	-	5,5	65	60	0,2	6,0	60	56	-	1,2	4,9	*		
		2.OG					109	11,2	65	61	1,1	6,9	66	62	1,6	7,4	61	57	-	2,4	5,0	*		
		EG					115	5,6	62	57	-	2,9	62	58	-	3,5	59	54	-	-	3,6	-		
		1.OG					115	8,4	63	58	-	4,1	63	59	-	4,6	60	56	-	1,2	3,4	*		
		2.OG					115	11,2	63	58	-	3,9	63	59	-	4,5	61	56	-	1,5	3,0	*		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																									
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030													
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäude- seite	Nutz	Immissions- grenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv			
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)	
C-066	Danziger Straße 50	EG	SW	WA	64	54	58	5,1	64	60	-	5,7	65	61	0,5	6,2	58	53	-	-	7,7	-			
		1.OG					58	7,9	68	63	3,3	9,1	68	64	3,9	9,6	59	54	-	-	9,5	*			
		2.OG					58	10,7	71	67	6,9	12,7	72	68	7,4	13,2	61	56	-	1,6	11,6	*			
		EG	NO				69	4,9	62	58	-	3,7	63	59	-	4,2	55	50	-	-	8,2	-			
		1.OG					69	7,7	65	60	0,4	6,1	65	61	0,9	6,6	57	52	-	-	9,1	-			
		2.OG					69	10,5	68	64	3,4	9,1	68	64	3,9	9,6	58	54	-	-	10,4	-			
		EG	SO				60	5,0	64	59	-	5,0	64	60	-	5,4	54	49	-	-	10,8	-			
		1.OG					60	7,8	67	62	2,3	8,1	67	63	2,8	8,6	55	51	-	-	12,3	-			
		2.OG					60	10,6	70	65	5,3	11,1	70	66	5,9	11,6	57	52	-	-	13,6	-			
C-067	Danziger Straße 52	EG	NW	WA	64	54	63	4,9	64	60	-	5,7	65	61	0,5	6,2	59	55	-	0,3	6,0	*			
		1.OG					63	7,7	67	62	2,2	8,0	67	63	2,7	8,5	61	56	-	1,7	6,7	*			
		2.OG					63	10,5	69	65	5,1	10,8	70	66	5,6	11,3	63	58	-	3,6	7,8	*			
		EG	NO				71	4,6	62	58	-	3,3	62	58	-	3,8	54	50	-	-	8,6	-			
		1.OG					71	7,4	64	60	-	5,7	65	61	0,4	6,2	56	51	-	-	9,4	-			
		2.OG					71	10,2	67	63	3	8,8	68	64	3,5	9,3	58	53	-	-	10,3	-			
		EG	SW				61	4,8	64	60	-	5,4	65	60	0,2	5,9	58	53	-	-	7,3	-			
		1.OG					61	7,6	67	63	2,7	8,5	68	63	3,2	9,0	59	55	-	0,3	8,8	*			
		2.OG					61	10,4	70	66	6	11,8	71	67	6,6	12,3	61	56	-	2,0	10,4	*			
		C-068	Danziger Straße 54				EG	SW	WA	64	54	66	4,9	64	60	-	5,7	65	61	0,4	6,2	59	55	-	0,3
1.OG	66			7,7	66	62	2,1					7,9	67	63	2,6	8,4	61	56	-	1,9	6,6	*			
2.OG	66			10,5	69	65	4,9					10,7	70	66	5,4	11,2	63	58	-	3,7	7,5	*			
EG	NO			76	4,7	61	57	-				2,4	62	57	-	2,9	55	50	-	-	7,0	-			
1.OG				76	7,5	63	59	-				4,5	64	59	-	5,0	57	52	-	-	7,3	-			
2.OG				76	10,3	66	62	1,5				7,3	66	62	2,1	7,8	59	54	-	-	8,2	-			
EG	SO			74	4,7	62	57	-				3,1	62	58	-	3,5	54	49	-	-	8,5	-			
1.OG				74	7,5	64	60	-				5,5	65	60	0,2	6,0	56	51	-	-	9,2	-			
2.OG				74	10,3	67	63	2,9				8,7	68	64	3,5	9,2	58	54	-	-	10,0	-			
C-069	Danziger Straße 56	EG	NO	WA	64	54	78	4,9	61	56	-	2,0	61	57	-	2,5	54	50	-	-	7,3	-			
		1.OG					78	7,7	63	58	-	4,1	63	59	-	4,6	56	51	-	-	7,7	-			
		2.OG					78	10,5	66	61	1,2	7,0	66	62	1,7	7,5	58	53	-	-	8,5	-			
		EG	SW				68	5,1	64	60	-	5,2	64	60	-	5,7	59	54	-	-	5,6	*			
		1.OG					68	7,9	66	62	1,8	7,5	67	62	2,3	8,0	61	56	-	1,6	6,4	*			
		2.OG					68	10,7	69	65	4,8	10,6	70	65	5,3	11,1	62	57	-	3,1	8,0	*			

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-070	Danziger Straße 58	EG	NO	WA	64	54	80	5,0	61	56	-	2,0	61	57	-	2,5	54	50	-	-	7,4	-		
		1.OG					80	7,8	63	58	-	4,0	63	59	-	4,5	56	51	-	-	7,7	-		
		2.OG					80	10,6	65	61	1,1	6,8	66	62	1,6	7,3	58	53	-	-	8,7	-		
		EG	SW				70	5,2	63	59	-	4,9	64	60	-	5,4	58	54	-	-	6,3	-		
		1.OG					70	8,0	66	62	1,6	7,4	66	62	2,1	7,8	60	55	-	0,9	7,0	*		
2.OG	70	10,8		69	65	4,7	10,5	70	65	5,2	11,0	62	57	-	2,4	8,5	*							
C-071	Danziger Straße 6	EG	NO	WA	64	54	138	1,6	59	54	-	-	59	55	-	0,4	54	49	-	-	5,8	-		
		1.OG					138	4,4	60	56	-	1,5	61	56	-	2,0	55	50	-	-	6,6	-		
		EG	SO				127	1,7	60	56	-	1,5	61	56	-	2,0	53	49	-	-	7,7	-		
		1.OG					127	4,5	62	58	-	3,5	63	58	-	4,0	55	50	-	-	8,3	-		
		EG	SW				127	1,8	62	57	-	3,0	62	58	-	3,5	57	52	-	-	6,0	-		
1.OG	127	4,6		63	58	-	4,0	63	59	-	4,5	57	52	-	-	6,5	-							
C-072	Danziger Straße 60	EG	NO	WA	64	54	83	5,2	61	56	-	2,1	61	57	-	2,6	55	50	-	-	6,9	-		
		1.OG					83	8,0	63	59	-	4,2	63	59	-	4,7	56	52	-	-	7,4	-		
		2.OG					83	10,8	65	61	0,9	6,7	66	62	1,4	7,2	58	53	-	-	8,4	-		
		EG	SW				72	5,4	64	59	-	4,9	64	60	-	5,4	58	54	-	-	6,2	-		
		1.OG					72	8,2	66	62	1,6	7,3	66	62	2,1	7,8	60	56	-	1,1	6,7	*		
2.OG	72	11,0		69	65	4,5	10,3	69	65	5,1	10,8	62	57	-	2,6	8,2	*							
C-073	Danziger Straße 62	EG	SW	WA	64	54	74	5,5	63	59	-	4,9	64	60	-	5,4	59	54	-	-	5,7	-		
		1.OG					74	8,3	66	62	1,5	7,3	66	62	2	7,8	61	56	-	1,5	6,3	*		
		2.OG					74	11,1	69	65	4,4	10,2	69	65	4,9	10,6	62	57	-	2,9	7,7	*		
		EG	NO				85	5,3	61	57	-	2,5	62	57	-	3,0	56	51	-	-	6,5	-		
		1.OG					85	8,1	63	59	-	4,6	64	59	-	5,1	57	52	-	-	7,1	-		
2.OG	85	10,9		66	62	1,4	7,2	66	62	1,9	7,6	58	54	-	-	8,4	-							
C-074	Danziger Straße 64	EG	NO	WA	64	54	87	5,5	61	57	-	2,3	61	57	-	2,8	54	50	-	-	7,4	-		
		1.OG					87	8,3	63	59	-	4,6	64	59	-	5,1	56	52	-	-	7,9	-		
		2.OG					87	11,1	66	62	1,4	7,2	66	62	1,9	7,7	58	53	-	-	8,9	-		
		EG	SW				76	5,8	64	59	-	4,9	64	60	-	5,5	59	54	-	-	5,4	*		
		1.OG					76	8,6	66	62	1,5	7,3	66	62	2	7,8	61	56	-	2,0	5,8	*		
2.OG	76	11,4		69	64	4,2	10,0	69	65	4,7	10,5	62	58	-	3,3	7,2	*							

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-075	Danziger Straße 66	EG	SW	WA	64	54	79	5,9	64	59	-	5,1	64	60	-	5,6	60	56	-	1,2	4,4	*		
		1.OG					79	8,7	66	61	1,2	7,0	66	62	1,7	7,5	62	58	-	3,2	4,3	*		
		2.OG					79	11,5	68	64	3,5	9,3	68	64	4	9,8	64	59	-	4,5	5,3	*		
		EG	NO				90	5,6	61	56	-	2,0	61	57	-	2,5	56	51	-	-	5,5	-		
		1.OG					90	8,4	62	58	-	3,7	63	59	-	4,2	57	53	-	-	5,9	-		
2.OG	90	11,2		65	60	0,3	6,0	65	61	0,8	6,5	59	54	-	-	6,8	-							
C-076	Danziger Straße 68	EG	NO	WA	64	54	92	5,8	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	57	52	-	-	4,8	-		
		1.OG					92	8,6	62	58	-	3,4	62	58	-	3,9	58	53	-	-	5,1	-		
		2.OG					92	11,4	64	60	-	5,4	64	60	-	5,9	59	54	-	-	6,2	-		
		EG	SW				81	6,0	63	59	-	4,5	64	59	-	5,0	60	55	-	0,5	4,5	*		
		1.OG					81	8,8	65	61	1	6,8	66	62	1,5	7,3	62	57	-	2,9	4,4	*		
		2.OG					81	11,6	68	64	3,4	9,2	68	64	3,9	9,7	63	59	-	4,2	5,5	*		
		EG	NW				88	6,0	62	58	-	3,3	62	58	-	3,8	60	55	-	1,0	2,9	*		
		1.OG					88	8,8	64	59	-	5,0	64	60	-	5,5	62	57	-	3,0	2,6	*		
		2.OG					88	11,6	65	61	0,7	6,5	66	61	1,2	7,0	63	59	-	4,2	2,8	*		
C-077	Danziger Straße 8	EG	SO	WA	64	54	58	3,0	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	54	49	-	-	9,2	-		
		1.OG					58	5,8	65	60	0,2	5,9	65	61	0,7	6,4	55	50	-	-	11,0	-		
		2.OG					58	8,6	68	64	3,9	9,7	69	65	4,4	10,2	56	52	-	-	13,0	-		
		EG	SW				56	3,1	63	59	-	4,8	64	60	-	5,3	56	51	-	-	8,7	-		
		1.OG					56	5,9	66	62	1,9	7,7	67	63	2,4	8,1	58	53	-	-	9,7	-		
		2.OG					56	8,7	70	66	5,7	11,5	71	66	6,2	11,9	59	54	-	-	12,2	-		
		EG	NO				67	2,9	60	55	-	1,0	60	56	-	1,5	53	49	-	-	7,3	-		
		1.OG					67	5,7	61	57	-	2,5	62	57	-	2,9	54	49	-	-	8,5	-		
		2.OG					67	8,5	64	59	-	4,9	64	60	-	5,4	55	51	-	-	9,2	-		
C-078	Friedenstraße 2	EG	W	MI	66	56	191	8,8	61	56	-	-	61	57	-	0,6	57	53	-	-	4,5	-		
		1.OG					191	11,6	62	57	-	0,7	62	58	-	1,3	58	53	-	-	4,2	-		
		2.OG					191	14,4	62	58	-	1,2	62	58	-	1,8	59	54	-	-	4,0	-		
		EG	N				200	8,6	58	54	-	-	58	54	-	-	55	51	-	-	3,6	-		
		1.OG					200	11,4	59	54	-	-	59	55	-	-	56	51	-	-	3,5	-		
		2.OG					200	14,2	59	54	-	-	59	55	-	-	56	52	-	-	3,3	-		
		EG	O				199	8,5	59	55	-	-	60	56	-	-	55	50	-	-	5,5	-		
		1.OG					199	11,3	60	55	-	-	60	56	-	-	54	49	-	-	6,6	-		
		2.OG					199	14,1	59	55	-	-	60	55	-	-	54	49	-	-	6,7	-		
		EG	S				190	8,5	61	56	-	-	61	57	-	0,3	56	51	-	-	6,1	-		
1.OG	190	11,3		61	57	-	0,2	61	57	-	0,7	55	50	-	-	6,7	-							

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
		2.OG					190	14,1	62	58	-	1,3	62	58	-	1,8	57	52	-	-	6,0	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-079	Friedenstraße 26	EG 1.OG	NO	WA	64	54	232	1,8	56	52	-	-	57	53	-	-	55	50	-	-	2,7	-		
		232					4,6	55	51	-	-	56	52	-	-	54	49	-	-	2,5	-			
		EG 1.OG	SO				229	1,8	56	52	-	-	57	53	-	-	55	50	-	-	2,6	-		
		229					4,6	56	51	-	-	56	52	-	-	54	49	-	-	2,5	-			
		EG 1.OG	SW				223	1,8	57	52	-	-	57	53	-	-	55	50	-	-	2,9	-		
		223					4,6	59	54	-	-	59	55	-	0,5	56	52	-	-	3,1	-			
		EG 1.OG					220	1,8	58	53	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,4	-		
		220					4,6	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	55	51	-	-	4,7	-			
		EG 1.OG	NW				223	1,8	57	53	-	-	58	53	-	-	53	49	-	-	4,8	-		
		223					4,6	59	54	-	-	59	55	-	0,5	55	50	-	-	4,8	-			
EG 1.OG	229	1,9	56	52	-	-	57	52	-	-	52	48	-	-	4,8	-								
229	4,7	55	51	-	-	55	51	-	-	51	46	-	-	5,3	-									
C-080	Friedenstraße 28	EG 1.OG	NO	WA	64	54	220	2,1	57	53	-	-	57	53	-	-	55	50	-	-	3,2	-		
		220	4,9				58	54	-	-	58	54	-	-	56	51	-	-	3,2	-				
		EG 1.OG	SW				212	2,1	56	52	-	-	57	52	-	-	53	48	-	-	4,2	-		
		212	4,9				59	55	-	0,4	59	55	-	0,9	56	51	-	-	4,3	-				
		EG 1.OG	NW				218	2,1	56	52	-	-	57	52	-	-	53	48	-	-	4,1	-		
C-081	Friedenstraße 30	EG 1.OG	NO	WA	64	54	215	2,5	57	53	-	-	57	53	-	-	55	50	-	-	3,2	-		
		215	5,3				58	54	-	-	58	54	-	-	56	51	-	-	3,2	-				
		EG 1.OG	SO				210	2,5	58	53	-	-	58	54	-	-	56	51	-	-	2,9	-		
		210	5,3				59	55	-	0,5	60	55	-	0,9	57	52	-	-	3,3	-				
		EG 1.OG	SW				208	2,5	57	53	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	3,9	-		
		208	5,3				59	55	-	0,5	60	55	-	1,0	56	51	-	-	4,2	-				
C-082	Friedenstraße 32	EG 1.OG	NW	WA	64	54	201	3,5	56	52	-	-	57	53	-	-	53	49	-	-	4,0	-		
		201	6,3				56	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,7	-				
		EG 1.OG	NO				202	3,4	57	52	-	-	57	53	-	-	55	50	-	-	2,8	-		
		202	6,2				58	53	-	-	58	54	-	-	56	51	-	-	3,0	-				
		EG 1.OG	SW				195	3,4	57	52	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	3,9	-		
		195	6,2				58	54	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,7	-				

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-083	Friedenstraße 34	EG	SW	WA	64	54	190	4,4	57	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,1	-		
			NO				198	4,4	57	53	-	-	57	53	-	-	55	51	-	-	2,6	-		
			SO				192	4,4	59	55	-	0,4	59	55	-	0,8	57	52	-	-	3,2	-		
C-084	Friedenstraße 38a,38	EG 1.OG 2.OG	SW	WA	64	54	158	4,3	60	56	-	1,1	60	56	-	1,6	54	50	-	-	6,3	-		
							158	7,1	61	57	-	2,9	62	58	-	3,4	56	51	-	-	6,9	-		
							158	9,9	63	59	-	4,8	64	60	-	5,2	57	52	-	-	7,8	-		
		EG 1.OG 2.OG	NW				165	4,3	56	52	-	-	57	52	-	-	51	47	-	-	5,8	-		
							165	7,1	58	54	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	6,2	-		
							165	9,9	61	56	-	2,0	61	57	-	2,4	55	50	-	-	6,7	-		
		EG 1.OG 2.OG	NO				168	4,3	58	54	-	-	59	54	-	-	56	51	-	-	3,7	-		
							168	7,1	56	52	-	-	57	52	-	-	55	50	-	-	2,5	-		
							168	9,9	58	54	-	-	59	54	-	-	56	51	-	-	3,5	-		
C-085	Friedenstraße 38b	EG 1.OG	NO	WA	64	54	165	4,2	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	56	52	-	-	4,2	-		
							165	7,0	60	56	-	1,3	60	56	-	1,8	57	53	-	-	3,6	-		
		EG 1.OG	SW				156	4,2	61	57	-	2,2	61	57	-	2,7	56	51	-	-	6,2	-		
							156	7,0	63	58	-	4,1	63	59	-	4,5	57	52	-	-	6,6	-		
C-086	Friedenstraße 38c	EG 1.OG 2.OG	NO	WA	64	54	162	4,1	59	55	-	0,2	59	55	-	0,7	55	51	-	-	4,5	-		
							162	6,9	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	56	52	-	-	3,9	-		
							162	9,7	61	57	-	2,3	61	57	-	2,8	58	53	-	-	4,0	-		
		EG 1.OG 2.OG	SW				153	4,1	61	56	-	2,1	61	57	-	2,6	55	51	-	-	6,4	-		
							153	6,9	63	58	-	4,0	63	59	-	4,5	57	52	-	-	6,9	-		
							153	9,7	65	60	0,3	6,1	65	61	0,8	6,6	58	53	-	-	7,7	-		
C-087	Friedenstraße 38d	EG 1.OG 2.OG	NO	WA	64	54	158	4,0	59	55	-	0,3	59	55	-	0,7	55	50	-	-	4,7	-		
							158	6,8	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	56	52	-	-	4,2	-		
							158	9,6	62	57	-	3,0	62	58	-	3,5	58	54	-	-	4,2	-		
		EG 1.OG 2.OG	SW				149	4,0	60	56	-	1,7	61	56	-	2,1	55	50	-	-	6,1	-		
							149	6,8	62	58	-	3,7	63	59	-	4,1	57	52	-	-	6,6	-		
							149	9,6	65	60	0,3	6,1	65	61	0,9	6,6	58	54	-	-	7,5	-		

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäude- seite	Nutz	Immissions- grenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	
C-088	Friedenstraße 38e	EG	NO	WA	64	54	154	4,0	60	55	-	0,9	60	56	-	1,4	56	52	-	-	4,2	-		
		1.OG					154	6,8	61	56	-	2,1	61	57	-	2,6	58	53	-	-	4,1	-		
		2.OG					154	9,6	63	59	-	4,4	63	59	-	4,9	60	55	-	0,6	4,3	*		
		EG	SW				145	4,0	61	56	-	2,1	61	57	-	2,6	55	51	-	-	6,4	-		
		1.OG					145	6,8	63	58	-	4,0	63	59	-	4,4	57	52	-	-	7,0	-		
2.OG	145	9,6		65	61	0,4	6,2	65	61	0,9	6,6	58	54	-	-	7,5	-							
C-089	Friedenstraße 38f	EG	SO	WA	64	54	143	4,1	59	55	-	0,6	60	55	-	1,1	54	49	-	-	6,1	-		
		1.OG					143	6,9	61	57	-	2,4	62	57	-	2,9	56	51	-	-	6,1	-		
		2.OG					143	9,7	65	60	0,2	6,0	65	61	0,7	6,4	60	55	-	0,5	5,9	*		
		EG	SW				142	4,1	61	57	-	2,3	61	57	-	2,7	55	50	-	-	6,7	-		
		1.OG					142	6,9	63	59	-	4,2	63	59	-	4,7	57	52	-	-	7,2	-		
		2.OG					142	9,7	65	61	0,6	6,3	65	61	1,1	6,8	58	53	-	-	8,0	-		
		EG	NO				151	4,1	59	55	-	0,2	59	55	-	0,7	56	51	-	-	4,0	-		
		1.OG					151	6,9	60	56	-	1,5	61	56	-	2,0	57	52	-	-	4,1	-		
		2.OG					151	9,7	62	58	-	3,9	63	59	-	4,4	59	54	-	-	4,5	-		
C-090	Friedenstraße 40	EG	NW	WA	64	54	140	3,9	60	56	-	1,5	61	56	-	2,0	55	50	-	-	5,9	-		
		1.OG					140	6,7	61	57	-	2,5	62	57	-	2,9	56	51	-	-	6,0	-		
		2.OG					140	9,5	64	60	-	5,5	65	60	0,3	6,0	59	54	-	-	6,2	-		
		EG	NO				144	3,8	62	58	-	3,2	62	58	-	3,6	58	54	-	-	4,4	-		
		1.OG					144	6,6	62	57	-	2,9	62	58	-	3,4	58	53	-	-	4,7	-		
		2.OG					144	9,4	63	59	-	4,4	64	59	-	4,9	59	54	-	-	4,8	*		
		EG	SW				136	3,9	61	57	-	2,6	62	57	-	3,1	56	51	-	-	6,6	-		
		1.OG					136	6,7	63	59	-	4,5	64	59	-	5,0	57	52	-	-	7,2	-		
2.OG	136	9,5		65	61	1	6,8	66	62	1,5	7,3	59	54	-	-	7,8	-							
C-091	Friedenstraße 40a	EG	SW	WA	64	54	132	3,8	62	57	-	3,0	62	58	-	3,5	57	52	-	-	6,1	-		
		1.OG					132	6,6	64	59	-	5,0	64	60	-	5,4	58	53	-	-	6,8	-		
		2.OG					132	9,4	66	62	1,5	7,2	66	62	2	7,7	59	55	-	0,2	7,5	*		
		EG	NO				141	3,8	62	57	-	3,1	62	58	-	3,6	58	53	-	-	4,6	-		
		1.OG					141	6,6	62	58	-	3,4	62	58	-	3,9	58	53	-	-	5,0	-		
		2.OG					141	9,4	64	59	-	5,1	64	60	-	5,5	60	55	-	0,5	5,0	*		
C-092	Friedenstraße 40b	EG	NO	WA	64	54	136	3,7	62	58	-	3,6	63	58	-	4,0	58	54	-	-	4,7	-		
		1.OG					136	6,5	63	59	-	4,4	63	59	-	4,9	59	54	-	-	5,0	-		
		2.OG					136	9,3	65	60	0,3	6,0	65	61	0,8	6,5	60	56	-	1,4	5,2	*		
		EG					128	3,7	63	58	-	4,1	63	59	-	4,6	57	53	-	-	6,4	-		

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
		1.OG	SW				128	6,5	65	60	0,3	6,0	65	61	0,8	6,5	59	54	-	-	6,7	-
		2.OG					128	9,3	67	62	2,3	8,1	67	63	2,8	8,6	60	55	-	1,1	7,5	*

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	db(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-093	Friedenstraße 40c	EG	SO	WA	64	54	127	3,6	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,3	59	55	-	0,3	6,0	*		
		1.OG					127	6,4	65	61	1	6,8	66	62	1,5	7,3	60	55	-	0,8	6,5	*		
		2.OG					127	9,2	67	62	2,3	8,1	67	63	2,8	8,6	61	56	-	1,5	7,1	*		
		EG	SW				124	3,7	63	59	-	4,6	64	59	-	5,1	57	53	-	-	6,7	-		
		1.OG					124	6,5	65	61	0,6	6,4	66	61	1,1	6,9	59	54	-	-	7,2	-		
		2.OG					124	9,3	67	63	2,7	8,5	68	63	3,2	9,0	60	56	-	1,2	7,8	*		
		EG	NO				133	3,6	62	58	-	3,5	63	58	-	3,9	58	53	-	-	4,9	-		
		1.OG					133	6,4	63	59	-	4,5	64	59	-	4,9	59	54	-	-	5,1	-		
2.OG	133	9,2		65	60	0,2	6,0	65	61	0,8	6,5	60	55	-	1,1	5,5	*							
C-094	Friedenstraße 4a	EG	W	MI	66	56	216	8,2	59	54	-	-	59	55	-	-	55	50	-	-	4,4	-		
			N				223	8,1	59	55	-	-	59	55	-	-	55	51	-	-	4,8	-		
			O				222	7,8	57	53	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	6,0	-		
			S				215	8,0	58	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	6,1	-		
C-095	Friedenstraße 6	EG	O	MI	66	56	224	7,1	58	53	-	-	58	54	-	-	52	48	-	-	6,2	-		
			S				219	7,0	58	54	-	-	59	55	-	-	54	50	-	-	5,1	-		
			W				219	7,2	59	55	-	-	60	56	-	-	56	51	-	-	4,5	-		
			W				225	7,4	58	54	-	-	59	55	-	-	54	50	-	-	4,8	-		
C-096	Friedenstraße 8	EG	O	MI	66	56	260	4,5	57	53	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,3	-		
		1.OG					260	7,3	57	53	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	5,3	-		
		2.OG					260	10,1	57	53	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,5	-		
		EG	S				258	4,5	59	54	-	-	59	55	-	-	54	50	-	-	5,3	-		
		1.OG					258	7,3	58	54	-	-	59	54	-	-	54	49	-	-	5,6	-		
		2.OG					258	10,1	58	54	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,7	-		
		EG	W				256	4,9	58	54	-	-	59	55	-	-	54	50	-	-	4,8	-		
		1.OG					256	7,7	58	54	-	-	59	55	-	-	54	50	-	-	4,8	-		
		2.OG					256	10,5	59	55	-	-	59	55	-	-	55	50	-	-	5,0	-		
		EG	N				262	4,9	57	53	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	3,8	-		
		1.OG					262	7,7	58	53	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	3,6	-		
		2.OG					262	10,5	58	54	-	-	59	55	-	-	56	51	-	-	3,5	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-097	Friedenstraße 8a	EG 1.OG	S	MI	66	56	273	3,9	59	55	-	-	59	55	-	-	55	50	-	-	4,7	-
		273	6,7				273	6,7	59	54	-	-	59	55	-	-	55	50	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	O				270	4,0	59	54	-	-	59	55	-	-	54	50	-	-	5,3	-
		270	6,8				270	6,8	59	54	-	-	59	55	-	-	54	49	-	-	5,5	-
		EG 1.OG	W				275	4,3	58	54	-	-	59	54	-	-	54	50	-	-	4,7	-
							275	7,1	58	53	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,5	-
C-098	Gartenstraße 53	EG 1.OG	NO	WA	64	54	251	1,2	56	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,2	-
		251	4,0				251	4,0	55	51	-	-	56	52	-	-	52	48	-	-	4,0	-
		EG 1.OG	SO				246	1,2	58	54	-	-	59	54	-	-	54	50	-	-	4,8	-
		246	4,0				246	4,0	58	54	-	-	59	54	-	-	54	49	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	SW				244	1,3	58	54	-	-	59	54	-	-	54	49	-	-	5,4	-
		244	4,1				244	4,1	59	55	-	0,2	59	55	-	0,7	54	50	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	NW				247	1,3	56	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,0	-
							247	4,1	58	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,9	-
C-099	Gartenstraße 55	EG 1.OG	SW	WA	64	54	223	1,8	59	54	-	-	59	55	-	0,6	54	50	-	-	5,2	-
		223	4,6				223	4,6	60	56	-	1,3	60	56	-	1,8	55	51	-	-	5,7	-
		EG 1.OG	NW				230	1,9	58	54	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	5,1	-
		230	4,7				230	4,7	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	55	50	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	NO				231	1,8	57	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,6	-
		231	4,6				231	4,6	58	54	-	-	59	54	-	-	54	49	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	SO				225	1,7	58	53	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,3	-
		225	4,5				225	4,5	59	55	-	0,2	59	55	-	0,7	54	49	-	-	5,7	-
C-100	Gartenstraße 55a	EG 1.OG	SW	WA	64	54	211	2,1	58	54	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	5,3	-
		211	4,9				211	4,9	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	55	51	-	-	5,5	-
		EG 1.OG	NO				219	1,9	55	51	-	-	56	52	-	-	51	46	-	-	5,7	-
		219	4,7				219	4,7	56	52	-	-	57	52	-	-	52	47	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	SO				208	2,0	58	54	-	-	59	55	-	0,2	53	49	-	-	5,9	-
		208	4,8				208	4,8	59	55	-	0,4	59	55	-	0,9	54	49	-	-	5,8	-
		EG 1.OG	NW				209	2,1	57	53	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,1	-
		209	4,9				209	4,9	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	55	50	-	-	5,0	-

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-101	Gartenstraße 57	EG 1.OG	O	WA	64	54	198	2,1	57	53	-	-	58	53	-	-	53	49	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	S				198	4,9	58	54	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	W				193	2,1	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	54	50	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	N				193	4,9	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	54	49	-	-	6,8	-
		EG 1.OG	W				192	2,2	59	55	-	0,7	60	56	-	1,2	53	48	-	-	7,3	-
		EG 1.OG	N				192	5,0	60	55	-	0,9	60	56	-	1,4	52	47	-	-	8,5	-
		EG 1.OG	W				200	2,4	57	53	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,2	-
		EG 1.OG	N				200	5,2	58	54	-	-	59	55	-	0,3	54	49	-	-	5,2	-
C-102	Gartenstraße 58	EG 1.OG	SW	WA	64	54	254	2,3	58	54	-	-	59	55	-	0,2	55	50	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	NO				254	5,1	59	55	-	0,6	60	56	-	1,2	56	51	-	-	4,7	-
		EG 1.OG	SO				258	2,2	55	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,3	-
		EG 1.OG	NO				258	5,0	55	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,6	-
		EG 1.OG	SO				252	2,0	58	54	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,8	-
		EG 1.OG	NO				252	4,8	58	53	-	-	58	54	-	-	52	48	-	-	6,3	-
		EG 1.OG	NW				252	2,2	58	54	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	4,2	-
		EG 1.OG	NW				252	5,0	59	54	-	-	59	55	-	0,7	55	51	-	-	4,3	-
C-103	Gartenstraße 59	EG 1.OG	W	WA	64	54	173	2,7	60	55	-	0,9	60	56	-	1,5	55	50	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	N				175	5,6	61	57	-	2,5	62	57	-	3,0	56	51	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	O				180	2,7	58	54	-	-	59	54	-	-	54	49	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	N				180	5,5	60	55	-	0,9	60	56	-	1,5	55	50	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	O				183	2,5	57	53	-	-	58	53	-	-	53	48	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	S				183	5,3	59	54	-	-	59	55	-	0,5	54	50	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	S				177	2,5	60	56	-	1,4	60	56	-	1,9	55	50	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	S				177	5,3	61	56	-	2,1	61	57	-	2,6	56	51	-	-	6,0	-
C-104	Gartenstraße 60	EG 1.OG	NW	WA	64	54	246	2,3	57	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,2	-
		EG 1.OG	SO				246	5,1	58	54	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,4	-
		EG 1.OG	SO				244	2,1	58	54	-	-	59	55	-	0,2	54	49	-	-	5,7	-
		EG 1.OG	SO				244	4,9	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	54	49	-	-	5,7	-
		EG 1.OG	SW				241	2,2	59	55	-	0,6	60	56	-	1,2	54	49	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	SW				241	5,0	60	56	-	1,4	61	56	-	2,0	56	51	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	SW																			
		EG 1.OG	SW																			

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-105	Gartenstraße 61	EG 1.OG	SO	WA	64	54	162	2,8	60	56	-	1,2	60	56	-	1,7	54	50	-	-	6,4	-
							162	5,6	61	57	-	2,5	62	57	-	3,0	56	51	-	-	6,6	-
		EG 1.OG	W				160	2,9	61	57	-	2,3	61	57	-	2,9	56	52	-	-	5,6	-
							160	5,7	62	58	-	3,5	63	58	-	4,1	57	53	-	-	5,8	-
		EG 1.OG	NW				165	2,9	59	54	-	-	59	55	-	0,6	54	50	-	-	5,4	-
							165	5,7	60	56	-	1,8	61	57	-	2,4	56	51	-	-	5,7	-
		1.OG EG	O				170	5,6	59	54	-	-	59	55	-	0,5	54	49	-	-	5,6	-
							169	2,7	58	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,3	-
C-106	Gartenstraße 62	EG 1.OG	N	WA	64	54	236	2,5	58	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,6	-
							236	5,3	59	55	-	0,7	60	56	-	1,3	55	50	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	O				237	2,4	55	51	-	-	56	52	-	-	51	46	-	-	5,3	-
							237	5,2	60	55	-	1,0	60	56	-	1,5	55	50	-	-	5,8	-
		EG 1.OG	W				226	2,5	59	54	-	-	59	55	-	0,5	53	49	-	-	6,3	-
							226	5,3	61	56	-	2,0	61	57	-	2,5	55	50	-	-	6,7	-
		EG 1.OG	S				225	2,5	59	54	-	-	59	55	-	0,5	53	49	-	-	6,4	-
							225	5,3	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	55	50	-	-	6,7	-
C-107	Gartenstraße 64	EG 1.OG	W	WA	64	54	207	2,8	59	54	-	-	59	55	-	0,7	54	49	-	-	6,0	-
							207	5,6	60	56	-	1,3	60	56	-	1,9	55	51	-	-	5,7	-
		EG 1.OG	N				213	2,9	58	53	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,2	-
							213	5,7	59	54	-	-	59	55	-	0,6	55	50	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	O				215	2,7	56	52	-	-	57	52	-	-	52	47	-	-	5,4	-
							215	5,5	57	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	S				210	2,7	58	54	-	-	59	55	-	0,2	53	49	-	-	5,9	-
							210	5,5	60	55	-	1,0	60	56	-	1,6	55	50	-	-	6,0	-
C-108	Gartenstraße 66	EG 1.OG	N	WA	64	54	199	3,1	57	53	-	-	58	53	-	-	54	49	-	-	4,5	-
							199	5,9	58	54	-	-	59	54	-	-	55	50	-	-	4,6	-
		EG 1.OG	S				196	2,9	58	54	-	-	59	55	-	0,2	53	49	-	-	5,9	-
							196	5,7	59	55	-	0,6	60	55	-	1,1	54	50	-	-	5,9	-
C-109	Gartenstraße 68	EG 1.OG	N	WA	64	54	188	3,5	57	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,6	-
							188	6,3	59	54	-	-	59	55	-	0,5	55	50	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	S				183	3,2	59	55	-	0,4	59	55	-	0,9	54	49	-	-	6,1	-
							183	6,0	60	56	-	1,2	60	56	-	1,7	55	50	-	-	6,3	-
		EG	W				169	3,8	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	56	52	-	-	5,2	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudesseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-110	Gartenstraße 70	1.OG	W	WA	64	54	169	6,6	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	58	53	-	-	5,3	-		
		EG	N				174	3,8	59	55	-	0,7	60	56	-	1,3	56	51	-	-	4,6	-		
		1.OG					174	6,6	61	56	-	1,9	61	57	-	2,4	57	52	-	-	4,7	-		
		EG	S				169	3,6	60	56	-	1,3	60	56	-	1,8	55	50	-	-	6,0	-		
		1.OG					169	6,4	61	57	-	2,4	61	57	-	2,9	56	51	-	-	6,1	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-111	Gartenstraße 72	EG 1.OG	W	WA	64	54	157	4,1	61	56	-	2,0	61	57	-	2,5	56	52	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	N				157	6,9	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	57	52	-	-	5,5	-
		EG 1.OG	O				163	4,1	59	55	-	0,7	60	56	-	1,2	56	51	-	-	4,6	-
		EG 1.OG	O				163	6,9	60	56	-	1,1	60	56	-	1,7	56	52	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	S				163	3,9	58	54	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	S				163	6,7	59	54	-	-	59	55	-	0,5	53	48	-	-	6,6	-
		EG 1.OG	S				160	3,9	59	54	-	-	59	55	-	0,5	53	48	-	-	6,4	-
		EG 1.OG	S				160	6,7	61	57	-	2,3	61	57	-	2,8	56	51	-	-	6,1	-
C-112	Gartenstraße 74	EG 1.OG	W	WA	64	54	147	3,7	61	56	-	1,9	61	57	-	2,5	57	53	-	-	4,4	-
		EG 1.OG	O				147	6,5	62	58	-	3,3	62	58	-	3,8	58	53	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	O				154	3,6	58	54	-	-	59	55	-	0,4	53	49	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	O				154	6,4	60	56	-	1,5	61	56	-	2,0	54	49	-	-	6,9	-
		EG 1.OG	S				139	3,5	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	55	50	-	-	6,6	-
		EG 1.OG	S				139	6,3	61	57	-	2,9	62	58	-	3,4	55	51	-	-	7,0	-
		EG 1.OG	N				143	3,7	60	56	-	1,7	61	57	-	2,3	57	53	-	-	4,2	-
		EG 1.OG	N				143	6,5	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	58	54	-	-	4,5	-
C-113	Glasschleifweg 1	EG 1.OG	O	MI	66	56	250	5,2	56	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,8	-
		EG 2.OG	O				250	8,0	56	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,6	-
		EG 2.OG	O				250	10,8	57	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,3	-
		EG 1.OG	S				238	5,2	57	53	-	-	58	54	-	-	52	47	-	-	6,3	-
		EG 2.OG	S				238	8,0	58	53	-	-	58	54	-	-	52	48	-	-	6,0	-
		EG 2.OG	S				238	10,8	58	54	-	-	59	55	-	-	53	49	-	-	5,8	-
		EG 1.OG	W				239	5,5	58	54	-	-	59	55	-	-	54	50	-	-	5,1	-
		EG 2.OG	W				239	8,3	59	55	-	-	60	56	-	-	55	51	-	-	4,9	-
		EG 2.OG	W				239	11,1	60	56	-	-	60	56	-	-	56	52	-	-	4,6	-
		EG 1.OG	N				248	5,6	58	53	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,2	-
C-114	Glasschleifweg 10	EG 1.OG	N	MI	66	56	248	8,4	59	54	-	-	59	55	-	-	55	51	-	-	4,3	-
		EG 2.OG	N				248	11,2	59	54	-	-	59	55	-	-	56	51	-	-	4,0	-
		EG 1.OG	O				172	9,2	60	56	-	-	61	56	-	-	55	50	-	-	6,3	-
		EG 2.OG	O				163	9,2	61	56	-	-	61	57	-	0,4	56	51	-	-	5,6	-
		EG 2.OG	O				160	9,4	62	57	-	0,8	62	58	-	1,4	58	53	-	-	4,7	-
C-114	Glasschleifweg 10	EG 2.OG	N	MI	66	56	170	9,5	58	54	-	-	59	54	-	-	53	48	-	-	6,1	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-116	Glasschleifweg 11	EG	SW	MI	66	56	125	9,0	62	58	-	1,6	63	59	-	2,2	60	55	-	-	3,7	-		
		1.OG					125	11,8	64	59	-	3,0	64	60	-	3,6	61	56	-	-	3,9	-		
		2.OG					125	14,6	65	60	-	4,1	65	61	-	4,7	61	57	-	0,3	4,4	*		
		EG	NW				132	9,1	62	58	-	1,4	63	58	-	2,0	59	54	-	-	4,1	-		
		1.OG					132	11,9	63	59	-	2,4	64	59	-	3,0	60	55	-	-	4,2	-		
		2.OG					132	14,7	63	59	-	2,3	63	59	-	2,9	60	55	-	-	4,0	-		
		EG	NO				134	8,9	59	54	-	-	59	55	-	-	53	48	-	-	6,5	-		
		1.OG					134	11,7	60	56	-	-	60	56	-	-	53	49	-	-	7,5	-		
		2.OG					134	14,5	61	57	-	0,5	62	57	-	1,0	56	51	-	-	6,4	-		
		EG	S				127	8,8	61	57	-	0,4	62	57	-	0,9	57	52	-	-	5,0	-		
		1.OG					127	11,6	62	58	-	1,8	63	59	-	2,3	58	54	-	-	5,0	-		
		2.OG					127	14,4	64	59	-	3,0	64	60	-	3,5	59	55	-	-	5,3	-		
C-117	Glasschleifweg 12	EG	N	MI	66	56	166	9,3	62	57	-	0,9	62	58	-	1,5	59	54	-	-	4,3	-		
		1.OG					166	12,1	62	58	-	1,3	63	58	-	1,9	59	55	-	-	3,7	-		
		EG	O				158	9,3	60	55	-	-	60	56	-	-	53	49	-	-	7,1	-		
		1.OG					158	12,1	61	57	-	0,5	62	57	-	1,0	55	51	-	-	6,7	-		
		EG	S				155	9,3	60	56	-	-	60	56	-	-	55	50	-	-	6,1	-		
		1.OG					155	12,1	61	57	-	0,5	62	57	-	1,0	56	52	-	-	5,9	-		
		EG	W				157	9,4	63	58	-	2,0	63	59	-	2,6	60	55	-	-	4,3	-		
		1.OG					157	12,2	64	59	-	3,0	64	60	-	3,6	61	56	-	-	4,2	-		
C-118	Glasschleifweg 13	EG	SW	MI	66	56	93	9,2	62	57	-	1,1	62	58	-	1,6	58	53	-	-	4,6	-		
		1.OG					93	12,0	64	59	-	3,0	64	60	-	3,5	60	56	-	-	4,4	-		
		2.OG					93	14,8	65	61	-	4,2	65	61	-	4,7	61	56	-	-	4,7	*		
		EG	NW				99	9,2	60	55	-	-	60	56	-	-	56	51	-	-	5,3	-		
		1.OG					99	12,0	62	57	-	0,9	62	58	-	1,5	58	53	-	-	4,7	-		
		2.OG					99	14,8	64	59	-	2,8	64	60	-	3,4	60	56	-	-	4,2	-		
		EG	NO				103	9,2	60	56	-	-	60	56	-	-	54	49	-	-	7,2	-		
		1.OG					103	12,0	61	57	-	0,6	62	57	-	1,1	54	50	-	-	7,9	-		
		2.OG					103	14,8	61	57	-	0,9	62	58	-	1,3	56	51	-	-	7,0	-		

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-119	Glasschleifweg 14	EG 1.OG	N	MI	66	56	141	9,2	63	59	-	2,3	63	59	-	2,8	60	55	-	-	4,0	-		
							141	12,0	64	60	-	3,2	64	60	-	3,7	61	56	-	-	3,8	-		
		EG 1.OG	O				143	9,1	61	57	-	0,4	62	57	-	0,9	56	51	-	-	6,7	-		
							143	11,9	62	58	-	1,6	63	58	-	2,1	57	52	-	-	6,8	-		
		EG 1.OG	S				132	9,1	61	57	-	0,3	61	57	-	0,8	56	51	-	-	5,8	-		
							132	11,9	63	59	-	2,5	64	59	-	3,0	58	53	-	-	6,0	-		
		EG 1.OG	W				131	9,1	64	59	-	2,9	64	60	-	3,5	61	56	-	-	3,7	-		
							131	11,9	65	61	-	4,6	66	62	-	5,2	63	58	-	1,3	3,9	*		
C-120	Glasschleifweg 15	EG 1.OG	SW	MI	66	56	91	9,2	61	57	-	0,6	62	58	-	1,1	59	54	-	-	3,7	-		
								91	12,0	64	59	-	2,9	64	60	-	3,4	61	56	-	-	4,1	-	
								91	14,8	65	60	-	4,1	65	61	-	4,6	61	57	-	0,3	4,3	*	
		EG 1.OG	NO				101	9,2	60	56	-	-	61	56	-	-	54	49	-	-	7,0	-		
								101	12,0	61	57	-	0,9	62	58	-	1,3	55	50	-	-	7,5	-	
								101	14,8	62	58	-	1,4	62	58	-	1,9	56	51	-	-	6,9	-	
C-121	Glasschleifweg 16	EG 1.OG	O	MI	66	56	110	9,6	60	56	-	-	61	57	-	0,3	56	51	-	-	5,4	-		
								110	12,4	62	57	-	1,0	62	58	-	1,5	57	52	-	-	5,5	-	
								110	15,2	64	60	-	3,4	65	60	-	3,9	59	54	-	-	6,0	-	
		EG 1.OG	S				104	9,6	60	56	-	-	61	56	-	-	54	50	-	-	6,8	-		
								104	12,4	62	57	-	1,0	62	58	-	1,5	56	51	-	-	6,9	-	
								104	15,2	65	60	-	4,1	65	61	-	4,6	59	54	-	-	6,8	-	
		EG 1.OG	N				109	9,6	62	58	-	1,5	63	58	-	2,0	59	54	-	-	4,0	-		
								109	12,4	64	60	-	3,6	65	61	-	4,2	62	57	-	0,4	3,8	*	
								109	15,2	65	61	-	4,4	66	61	-	4,9	62	57	-	0,9	4,1	*	
C-122	Glasschleifweg 17	EG 1.OG	SW	MI	66	56	89	9,2	61	57	-	0,7	62	58	-	1,3	59	54	-	-	3,2	-		
								89	12,0	63	59	-	2,5	64	59	-	3,1	61	56	-	-	3,2	-	
								89	14,8	65	60	-	3,8	65	61	-	4,4	62	57	-	0,8	3,6	*	
		EG 1.OG	NO				99	9,1	60	56	-	-	61	56	-	-	54	50	-	-	7,0	-		
								99	11,9	62	57	-	1,0	62	58	-	1,5	55	51	-	-	7,3	-	
								99	14,7	62	58	-	1,6	63	58	-	2,1	56	52	-	-	6,8	-	
C-123	Glasschleifweg 18	EG 1.OG	N	MI	66	56	103	9,5	63	59	-	2,3	64	59	-	2,9	60	56	-	-	3,8	-		
								103	12,3	65	60	-	3,8	65	61	-	4,4	62	57	-	0,8	3,6	*	
								103	15,1	66	62	-	5,2	66	62	-	5,8	63	58	-	1,2	4,6	*	
		EG 1.OG	S				99	9,5	61	57	-	0,7	62	58	-	1,2	55	50	-	-	7,7	-		
								99	12,3	63	59	-	2,5	64	59	-	3,0	56	52	-	-	7,9	-	

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																									
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030													
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv			
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)		
		2.OG					99	15,1	66	62	-	5,7	67	63	0,4	6,2	60	56	-	-	7,0	-			
C-124	Glasschleifweg 19	EG	SW	MI	66	56	85	9,1	62	58	-	1,8	63	59	-	2,3	59	54	-	-	4,4	-			
		1.OG					85	11,9	64	60	-	3,6	65	60	-	4,1	61	56	-	-	4,4	-			
		2.OG					85	14,7	66	61	-	5,0	66	62	-	5,5	62	57	-	0,9	4,6	*			
		EG	NO				96	8,9	60	56	-	-	61	56	-	-	54	49	-	-	7,3	-			
		1.OG					96	11,7	62	57	-	1,0	62	58	-	1,5	55	50	-	-	7,7	-			
		2.OG					96	14,5	63	58	-	2,0	63	59	-	2,5	57	52	-	-	7,1	-			

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäude- seite	Nutz	Immissions- grenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	db(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-125	Glasschleifweg 20	EG	W	MI	66	56	91	9,7	63	59	-	2,6	64	59	-	3,1	60	56	-	-	4,0	-		
		1.OG					91	12,5	65	61	-	4,5	66	61	-	5,1	62	57	-	0,7	4,4	*		
		2.OG					91	15,3	66	62	-	5,5	67	62	0,3	6,0	63	58	-	1,2	4,8	*		
		EG	N				98	9,7	63	58	-	1,8	63	59	-	2,4	60	55	-	-	3,7	-		
		1.OG					98	12,5	65	60	-	4,0	65	61	-	4,6	62	57	-	0,7	3,9	*		
		2.OG					98	15,3	66	61	-	5,1	66	62	-	5,6	63	58	-	1,2	4,4	*		
		EG	S	94			9,7	62	58	-	1,5	63	58	-	2,0	55	50	-	-	7,9	-			
		1.OG		94			12,5	64	59	-	3,1	64	60	-	3,6	57	52	-	-	7,9	-			
		2.OG		94			15,3	66	62	-	5,7	67	63	0,5	6,2	60	55	-	-	7,2	-			
C-126	Glasschleifweg 20a	EG	W	MI	66	56	108	9,4	65	60	-	3,6	65	61	-	4,2	62	57	-	0,2	4,0	*		
		1.OG					108	12,2	66	61	-	4,6	66	61	-	5,1	63	58	-	1,2	3,9	*		
		EG	N				112	9,4	64	60	-	3,3	65	60	-	3,8	62	56	-	-	3,8	*		
		1.OG					112	12,2	65	60	-	4,1	65	61	-	4,6	63	57	-	1,0	3,6	*		
		EG	O	116			9,3	63	59	-	2,2	63	59	-	2,7	59	54	-	-	5,3	-			
		1.OG		116			12,1	64	60	-	3,6	65	61	-	4,2	60	55	-	-	5,3	-			
		EG	S	108			9,4	60	56	-	-	61	56	-	-	58	53	-	-	3,2	-			
		1.OG		108			12,2	63	58	-	1,9	63	59	-	2,4	60	55	-	-	3,7	-			
C-127	Glasschleifweg 21	EG	SW	MI	66	56	84	8,9	63	59	-	2,4	63	59	-	2,9	58	54	-	-	5,8	-		
		1.OG					84	11,7	65	61	-	4,5	66	61	-	5,0	60	56	-	-	5,7	-		
		2.OG					84	14,5	67	62	0,3	6,1	67	63	0,8	6,6	62	57	-	1,1	5,5	*		
		EG	NO				94	8,8	60	56	-	-	61	57	-	0,3	55	50	-	-	6,6	-		
		1.OG		94			11,6	62	58	-	1,3	62	58	-	1,8	56	51	-	-	6,8	-			
		2.OG		94			14,4	63	59	-	2,7	64	60	-	3,2	58	53	-	-	6,3	-			
C-128	Glasschleifweg 22	EG	O	MI	66	56	91	9,9	62	58	-	1,2	62	58	-	1,7	57	53	-	-	5,6	-		
		1.OG					91	12,7	64	59	-	3,1	64	60	-	3,6	59	54	-	-	5,7	-		
		EG	S				85	9,9	61	57	-	0,8	62	58	-	1,3	57	52	-	-	5,3	-		
		1.OG					85	12,7	64	60	-	3,7	65	61	-	4,2	59	54	-	-	6,1	-		
		EG	N	90			9,9	65	61	-	4,2	65	61	-	4,7	62	57	-	0,5	4,2	*			
		1.OG		90			12,7	66	61	-	5,1	66	62	-	5,5	63	58	-	1,6	4,0	*			
C-129	Glasschleifweg 22a	EG	W	MI	66	56	79	10,0	66	61	-	5,0	66	62	-	5,6	63	57	-	1,0	4,6	*		
		1.OG					79	12,8	67	63	0,8	6,2	67	63	1,1	6,8	64	59	-	2,4	4,5	*		
		EG	N				83	10,0	66	61	-	4,7	66	62	-	5,2	63	57	-	1,0	4,2	*		
		1.OG					83	12,8	67	62	0,5	5,7	67	63	0,7	6,2	64	59	-	2,3	4,0	*		
		EG	S	78			9,9	63	58	-	2,1	63	59	-	2,6	58	53	-	-	6,0	-			

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
		1.OG	S				78	12,7	65	61	-	4,7	66	62	-	5,3	60	55	-	-	6,2	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-130	Glasschleifweg 23	EG	SW	MI	66	56	82	8,7	63	59	-	2,7	64	60	-	3,2	60	55	-	-	4,7	-
		1.OG					82	11,5	65	61	-	4,6	66	62	-	5,2	62	57	-	0,6	4,6	*
		EG	NO				92	8,6	61	57	-	0,5	62	57	-	1,0	56	52	-	-	5,9	-
		1.OG					92	11,4	63	59	-	2,4	63	59	-	2,9	59	54	-	-	5,5	-
C-131	Glasschleifweg 25	EG	SW	MI	66	56	80	8,6	63	59	-	2,8	64	60	-	3,4	60	55	-	-	4,6	-
		1.OG					80	11,4	66	61	-	4,9	66	62	-	5,4	62	57	-	1,1	4,4	*
		2.OG					80	14,2	67	63	0,8	6,5	68	63	1,2	7,0	64	59	-	2,6	4,4	*
		EG	NO				90	8,4	61	57	-	0,7	62	58	-	1,2	56	52	-	-	5,9	-
		1.OG					90	11,2	63	59	-	2,3	63	59	-	2,8	58	53	-	-	5,9	-
		2.OG					90	14,0	64	60	-	3,7	65	61	-	4,2	60	56	-	-	5,1	-
		EG	SO				80	8,4	64	60	-	3,4	65	60	-	3,9	59	54	-	-	6,3	-
		1.OG					80	11,2	66	62	-	5,6	67	62	0,3	6,1	61	56	-	-	6,0	*
		2.OG					80	14,0	68	63	1,2	6,9	68	64	1,7	7,4	63	58	-	1,9	5,6	*
C-132	Glasschleifweg 26	EG	NO	MI	66	56	61	9,9	64	60	-	3,3	64	60	-	3,8	60	55	-	-	5,1	-
		1.OG					61	12,7	66	61	-	5,1	66	62	-	5,6	62	57	-	0,8	4,8	*
		EG	SO				51	9,8	65	61	-	4,8	66	62	-	5,3	59	54	-	-	8,0	-
		1.OG					51	12,6	69	65	2,8	8,6	70	65	3,3	9,0	61	56	-	-	9,3	-
		EG	SW				49	9,9	66	62	-	5,8	67	63	0,6	6,3	60	56	-	-	7,0	-
		1.OG					49	12,7	71	67	4,6	10,4	71	67	5,1	10,9	63	58	-	1,9	9,0	*
		EG	NW				52	9,9	66	61	-	5,0	66	62	-	5,5	62	58	-	1,2	4,4	*
		1.OG					52	12,7	69	65	2,6	8,3	69	65	3	8,8	64	60	-	3,1	5,7	*
C-133	Glasschleifweg 27	EG	SW	MI	66	56	50	8,4	69	65	2,7	8,4	70	65	3,2	8,9	61	57	-	0,4	8,6	*
		1.OG					50	11,2	72	68	5,7	11,5	73	68	6,2	12,0	64	60	-	3,3	8,8	*
		2.OG					50	14,0	75	71	8,5	14,3	75	71	9	14,8	68	63	1,8	7,0	7,8	*
		EG	NO				61	8,4	62	58	-	1,6	63	59	-	2,1	58	53	-	-	5,3	-
		1.OG					61	11,2	63	59	-	2,8	64	60	-	3,3	60	55	-	-	4,9	-
		2.OG					61	14,0	65	61	-	4,3	65	61	-	4,8	61	57	-	0,3	4,5	*
		EG	SO				55	8,3	68	64	1,5	7,3	68	64	2	7,8	59	54	-	-	10,4	-
		1.OG					55	11,1	70	66	3,9	9,7	71	67	4,5	10,2	63	59	-	2,2	8,0	*
		2.OG					55	13,9	72	68	5,9	11,7	73	69	6,4	12,2	68	63	1,8	7,0	5,2	*

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-134	Glasschleifweg 28	EG 1.OG	N	MI	66	56	81	9,8	64	60	-	3,3	64	60	-	3,9	59	54	-	-	6,4	-
		EG 1.OG	S				81	12,6	66	62	-	5,8	67	63	0,6	6,4	62	57	-	0,8	5,6	*
		EG 1.OG	O				79	9,8	63	59	-	2,6	64	59	-	3,1	58	53	-	-	6,3	-
		EG 1.OG	SW				79	12,6	66	62	-	5,4	66	62	-	5,9	61	56	-	-	6,3	-
		EG 1.OG	W				77	9,8	64	60	-	3,3	64	60	-	3,8	59	54	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	SW				77	12,6	67	63	0,6	6,3	67	63	1,1	6,9	62	57	-	1,0	5,9	*
		EG 1.OG	SW				70	9,8	64	60	-	3,3	64	60	-	3,8	60	55	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	SW				70	12,6	67	62	0,4	6,1	67	63	0,9	6,6	62	58	-	1,3	5,4	*
		EG 1.OG	W				72	9,8	64	60	-	3,2	64	60	-	3,8	61	56	-	-	4,3	-
		EG 1.OG	W				72	12,6	67	62	0,4	6,0	67	63	0,8	6,6	63	58	-	2,0	4,6	*
C-135	Glasschleifweg 29	EG 1.OG	SW	MI	66	56	51	8,6	69	64	2,3	8,1	69	65	2,9	8,6	61	56	-	-	8,7	-
		EG 2.OG	SW				51	11,4	72	68	5,5	11,3	72	68	6	11,7	64	59	-	2,8	9,0	*
		EG 2.OG	SW				51	14,2	75	70	8,2	14,0	75	71	8,7	14,5	67	62	0,6	5,9	8,6	*
		EG 1.OG	NO				62	8,6	62	58	-	1,5	63	58	-	2,0	58	54	-	-	4,8	-
		EG 2.OG	NO				62	11,4	63	59	-	2,7	64	60	-	3,3	59	55	-	-	5,0	-
		EG 2.OG	NO				62	14,2	65	61	-	4,2	65	61	-	4,7	61	56	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	NO				209	5,6	57	53	-	-	58	53	-	-	53	48	-	-	5,2	-
		EG 1.OG	NO				209	8,4	58	54	-	-	59	54	-	-	53	49	-	-	5,7	-
C-136	Glasschleifweg 3	EG 1.OG	S	MI	66	56	205	5,6	58	54	-	-	59	54	-	-	53	49	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	S				205	8,4	59	55	-	-	59	55	-	-	54	49	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	W				205	6,2	58	54	-	-	59	55	-	-	54	50	-	-	5,2	-
		EG 1.OG	W				205	9,0	60	56	-	-	60	56	-	-	56	51	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	N				217	6,1	57	53	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	N				217	8,9	58	54	-	-	59	55	-	-	55	50	-	-	4,7	-
		EG 1.OG	SW				50	8,8	68	64	1,9	7,7	69	65	2,4	8,1	62	57	-	0,9	7,3	*
		EG 2.OG	SW				50	11,6	71	67	5	10,8	72	68	5,6	11,3	64	60	-	3,2	8,2	*
C-137	Glasschleifweg 31	EG 2.OG	SW	MI	66	56	50	14,4	74	70	8	13,8	75	71	8,5	14,3	66	61	-	4,7	9,6	*
		EG 1.OG	NO				62	8,8	62	57	-	1,0	62	58	-	1,5	58	53	-	-	4,6	-
		EG 2.OG	NO				62	11,6	63	59	-	2,3	63	59	-	2,9	59	54	-	-	5,2	-
		EG 2.OG	NO				62	14,4	65	60	-	3,9	65	61	-	4,5	61	56	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	NO				209	5,6	57	53	-	-	58	53	-	-	53	48	-	-	5,2	-
		EG 1.OG	NO				209	8,4	58	54	-	-	59	54	-	-	53	49	-	-	5,7	-
		EG 1.OG	NO				205	5,6	58	54	-	-	59	54	-	-	53	49	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	NO				205	8,4	59	55	-	-	59	55	-	-	54	49	-	-	5,9	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-138	Glasschleifweg 32	EG 1.OG	SO	MI	66	56	53	9,6	65	61	-	4,6	66	61	-	5,1	59	54	-	-	7,7	-
							53	12,4	68	64	1,9	7,6	69	64	2,4	8,1	61	57	-	0,3	7,8	*
		EG 1.OG	SW				49	9,7	67	63	0,6	6,4	67	63	1,1	6,9	60	55	-	-	7,9	-
							49	12,5	71	67	4,5	10,3	71	67	5	10,8	63	58	-	1,8	9,0	*
		EG 1.OG	NW				54	9,7	65	61	-	4,7	66	62	-	5,2	61	56	-	-	5,2	*
							54	12,5	69	64	2,3	8,1	69	65	2,8	8,6	63	58	-	2,1	6,6	*
		EG 1.OG	NO				58	9,7	63	58	-	1,9	63	59	-	2,5	60	55	-	-	3,6	-
							58	12,5	66	61	-	4,8	66	62	-	5,3	62	58	-	1,2	4,1	*
C-139	Glasschleifweg 33	EG 1.OG	SW	MI	66	56	52	9,0	67	62	0,3	6,0	67	63	0,8	6,5	62	57	-	0,6	6,0	*
							52	11,8	70	66	3,6	9,4	70	66	4,1	9,9	64	59	-	2,6	7,3	*
		2.OG					52	14,6	73	69	7	12,8	74	70	7,5	13,3	64	59	-	3,1	10,2	*
		EG 1.OG	NO				63	9,0	62	57	-	0,9	62	58	-	1,4	58	53	-	-	5,1	-
							63	11,8	63	58	-	1,8	63	59	-	2,3	58	53	-	-	5,8	-
		2.OG					63	14,6	64	60	-	3,5	65	60	-	4,0	60	55	-	-	5,6	-
C-140	Glasschleifweg 35	EG 1.OG	SW	MI	66	56	53	9,1	67	63	0,7	6,5	68	63	1,2	7,0	61	56	-	-	7,2	-
							53	11,9	70	66	3,9	9,7	71	67	4,4	10,1	63	58	-	2,0	8,1	*
		2.OG					53	14,7	74	69	7,2	13,0	74	70	7,7	13,5	65	60	-	3,7	9,8	*
		EG 1.OG	NO				64	9,1	61	57	-	0,8	62	58	-	1,3	57	52	-	-	5,6	-
							64	11,9	62	58	-	1,6	63	58	-	2,1	57	53	-	-	5,9	-
		2.OG					64	14,7	64	60	-	3,2	64	60	-	3,6	59	54	-	-	5,6	-
C-141	Glasschleifweg 37	EG 1.OG	SW	MI	66	56	54	9,2	67	63	0,6	6,3	67	63	1,1	6,8	60	55	-	-	8,4	-
							54	12,0	70	66	3,6	9,4	71	66	4,2	9,9	62	57	-	1,0	8,9	*
		2.OG					54	14,8	73	69	7	12,8	74	70	7,5	13,3	64	60	-	3,2	10,1	*
		EG 1.OG	NO				64	9,2	61	57	-	0,5	62	57	-	1,0	56	51	-	-	6,1	-
							64	12,0	62	58	-	1,5	63	58	-	2,0	57	53	-	-	5,8	-
		2.OG					64	14,8	64	59	-	2,9	64	60	-	3,4	59	54	-	-	5,4	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-142	Glasschleifweg 39	EG	SW	MI	66	56	55	9,2	67	63	0,6	6,4	67	63	1,1	6,8	59	55	-	-	8,6	-
		1.OG					55	12,0	70	66	3,5	9,3	70	66	4	9,8	62	57	-	0,8	8,9	*
		2.OG					55	14,8	73	69	7	12,8	74	70	7,5	13,3	64	60	-	3,2	10,1	*
		EG	NW				60	9,2	63	59	-	2,5	64	59	-	3,0	57	52	-	-	7,0	-
		1.OG					60	12,0	66	62	-	5,2	66	62	-	5,7	60	55	-	-	7,2	-
		2.OG					60	14,8	69	65	2,6	8,4	69	65	3,1	8,9	63	58	-	1,6	7,3	*
		EG	NO				65	9,2	61	57	-	0,5	62	57	-	1,0	56	51	-	-	6,3	-
		1.OG					65	12,0	62	58	-	1,7	63	59	-	2,2	57	53	-	-	6,0	-
		2.OG					65	14,8	63	59	-	2,8	64	60	-	3,2	59	54	-	-	5,5	-
C-143	Glasschleifweg 4	EG	W	MI	66	56	200	7,9	59	55	-	-	60	56	-	-	56	51	-	-	4,6	-
		1.OG					200	10,7	60	56	-	-	60	56	-	-	57	52	-	-	4,1	-
		2.OG					200	13,5	61	57	-	0,4	61	57	-	0,9	58	53	-	-	3,8	-
		EG	N				207	7,8	58	54	-	-	59	55	-	-	56	51	-	-	3,7	-
		1.OG					207	10,6	58	53	-	-	58	54	-	-	55	51	-	-	3,2	-
		2.OG					207	13,4	59	55	-	-	60	56	-	-	57	52	-	-	3,5	-
		EG	O				203	7,4	58	54	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,6	-
		1.OG					203	10,2	59	55	-	-	60	55	-	-	54	50	-	-	5,7	-
		2.OG					203	13,0	60	56	-	-	60	56	-	-	55	50	-	-	6,1	-
		EG	S				199	7,6	59	55	-	-	60	55	-	-	55	50	-	-	5,1	-
		1.OG					199	10,4	61	56	-	-	61	57	-	0,7	57	52	-	-	5,0	-
		2.OG					199	13,2	61	57	-	0,7	62	58	-	1,2	57	52	-	-	5,4	-
C-144	Glasschleifweg 41	EG	SW	MI	66	56	52	9,6	67	63	1	6,8	68	64	1,5	7,3	60	55	-	-	8,7	-
		1.OG					52	12,4	71	66	4,3	10,0	71	67	4,8	10,5	63	58	-	1,5	9,1	*
		2.OG					52	15,2	74	70	7,4	13,2	74	70	7,9	13,7	64	60	-	3,2	10,5	*
		EG	NW				55	9,7	65	61	-	4,2	65	61	-	4,7	61	56	-	-	4,9	-
		1.OG					55	12,5	68	64	1,8	7,5	69	64	2,2	8,0	63	58	-	2,1	5,9	*
		2.OG					55	15,3	71	67	4,6	10,3	71	67	5,1	10,9	64	59	-	2,8	8,0	*
		EG	NO				64	9,7	61	57	-	0,5	62	57	-	1,1	59	54	-	-	3,2	-
		1.OG					64	12,5	63	58	-	2,1	63	59	-	2,7	61	56	-	-	3,0	-
		2.OG					64	15,3	65	60	-	3,9	65	61	-	4,5	63	58	-	1,5	3,0	*
		EG	SO				57	9,5	64	59	-	3,1	64	60	-	3,6	56	52	-	-	8,5	-
		1.OG					57	12,3	67	62	0,2	6,0	67	63	0,7	6,5	59	54	-	-	8,7	-
		2.OG					57	15,1	70	66	3,6	9,4	70	66	4,1	9,9	62	57	-	0,6	9,3	*

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäude-seite	Nutz	Immissions-grenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-146	Glasschleifweg 5	EG 1.OG	O	MI	66	56	196	6,2	58	53	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,3	-
							196	9,0	58	54	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	N				188	6,2	58	54	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	4,2	-
							188	9,0	59	55	-	-	60	56	-	-	56	51	-	-	4,2	-
		EG 1.OG	S				190	6,3	57	53	-	-	58	53	-	-	54	49	-	-	4,7	-
							190	9,1	60	55	-	-	60	56	-	-	56	51	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	W				191	6,6	60	55	-	-	60	56	-	-	56	51	-	-	5,1	-
							191	9,4	61	57	-	0,2	61	57	-	0,7	57	52	-	-	4,8	-
C-147	Glasschleifweg 5a	EG 1.OG	S	MI	66	56	176	6,6	59	55	-	-	60	56	-	-	55	50	-	-	5,8	-
							176	9,4	60	56	-	-	61	57	-	0,4	56	51	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	N				181	7,0	60	55	-	-	60	56	-	-	56	52	-	-	4,3	-
							181	9,8	60	56	-	-	61	56	-	-	57	52	-	-	4,0	-
		EG 1.OG	O				182	6,7	57	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,5	-
							182	9,5	59	54	-	-	59	55	-	-	54	50	-	-	5,2	-
C-148	Glasschleifweg 5b	EG 1.OG	S	MI	66	56	169	6,7	60	55	-	-	60	56	-	-	55	50	-	-	6,1	-
							169	9,5	61	57	-	0,3	61	57	-	0,8	56	51	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	W				169	7,0	61	57	-	0,3	61	57	-	0,8	57	52	-	-	4,8	-
							169	9,8	62	58	-	1,7	63	59	-	2,2	59	54	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	N				175	7,1	60	56	-	-	60	56	-	-	56	52	-	-	4,6	-
							175	9,9	61	57	-	0,2	61	57	-	0,8	58	53	-	-	4,3	-
C-149	Glasschleifweg 6	EG 1.OG	N	MI	66	56	188	8,2	59	54	-	-	59	55	-	-	55	50	-	-	4,6	-
							188	11,0	61	57	-	0,5	62	57	-	1,1	58	53	-	-	4,6	-
		EG 1.OG	O				190	8,0	56	51	-	-	56	52	-	-	51	47	-	-	5,2	-
							190	10,8	61	56	-	-	61	57	-	0,5	57	52	-	-	4,7	-
		EG 1.OG	S				183	8,0	60	55	-	-	60	56	-	-	56	51	-	-	4,8	-
							183	10,8	62	58	-	1,2	62	58	-	1,7	58	53	-	-	4,9	-
C-150	Glasschleifweg 7	EG 1.OG	S	MI	66	56	155	7,0	60	56	-	-	60	56	-	-	55	50	-	-	5,9	-
							155	9,8	61	57	-	0,5	62	57	-	1,0	56	51	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	W				152	7,3	61	57	-	0,6	62	58	-	1,1	57	53	-	-	4,8	-
							152	10,1	63	58	-	2,0	63	59	-	2,5	59	54	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	N				159	7,4	60	56	-	-	61	56	-	-	56	52	-	-	4,7	-
							159	10,2	61	56	-	-	61	57	-	0,7	58	53	-	-	4,0	-
		EG 1.OG	O				161	7,0	59	54	-	-	59	55	-	-	54	49	-	-	5,8	-
							161	9,8	60	56	-	-	60	56	-	-	55	50	-	-	5,7	-

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt									DTV 2019				Prognosejahr 2030											
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	db(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-151	Glasschleifweg 7a	EG 1.OG	W	MI	66	56	132	7,8	61	56	-	-	61	57	-	0,4	58	53	-	-	3,9	-
							132	10,6	63	58	-	2,1	63	59	-	2,6	60	55	-	-	3,9	-
		EG 1.OG	NW				138	7,9	60	56	-	-	60	56	-	-	56	52	-	-	4,7	-
							138	10,7	61	56	-	-	61	57	-	0,4	58	53	-	-	3,6	-
		EG 1.OG	O				141	7,7	59	55	-	-	59	55	-	-	54	50	-	-	5,5	-
							141	10,5	59	55	-	-	59	55	-	-	55	50	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	SO				138	7,6	59	55	-	-	59	55	-	-	53	49	-	-	6,5	-
							138	10,4	61	57	-	0,6	62	57	-	1,1	56	51	-	-	6,5	-
C-152	Glasschleifweg 7b	EG 1.OG	O	MI	66	56	136	7,5	59	55	-	-	60	56	-	-	55	50	-	-	5,4	-
							136	10,3	61	56	-	-	61	57	-	0,6	55	51	-	-	6,2	-
		EG 1.OG	SO				133	7,3	59	55	-	-	60	56	-	-	54	50	-	-	5,9	-
							133	10,1	61	57	-	0,5	62	57	-	1,0	56	51	-	-	6,4	-
		EG 1.OG	W				127	7,7	62	57	-	1,0	62	58	-	1,6	59	54	-	-	4,0	-
							127	10,5	64	59	-	3,0	64	60	-	3,5	61	56	-	-	3,9	-
		EG 1.OG	NW				130	7,7	61	56	-	-	61	57	-	0,6	57	52	-	-	4,6	-
							130	10,5	63	58	-	2,0	63	59	-	2,5	59	55	-	-	4,3	-
C-153	Glasschleifweg 7c	EG 1.OG	O	MI	66	56	131	7,2	59	55	-	-	60	55	-	-	55	50	-	-	5,5	-
							131	10,0	61	56	-	-	61	57	-	0,4	55	51	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	SO				128	7,1	59	55	-	-	59	55	-	-	54	49	-	-	6,1	-
							128	9,9	61	57	-	0,2	61	57	-	0,7	56	51	-	-	6,2	-
		EG 1.OG	W				122	7,4	62	58	-	1,2	62	58	-	1,8	59	55	-	-	3,6	-
							122	10,2	64	59	-	3,0	64	60	-	3,6	61	56	-	-	3,6	-
		EG 1.OG	NW				125	7,6	61	57	-	0,7	62	58	-	1,3	58	53	-	-	4,2	-
							125	10,4	63	59	-	2,4	63	59	-	3,0	60	55	-	-	4,3	-
C-154	Glasschleifweg 7d	EG 1.OG	O	MI	66	56	126	7,0	59	55	-	-	60	55	-	-	54	50	-	-	5,9	-
							126	9,8	61	56	-	-	61	57	-	0,6	55	51	-	-	6,3	-
		EG 1.OG	S				120	7,0	61	57	-	0,8	62	58	-	1,3	58	53	-	-	4,5	-
							120	9,8	63	59	-	2,5	64	59	-	3,0	60	55	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	W				117	7,2	62	58	-	1,4	63	58	-	2,0	59	54	-	-	3,9	-
							117	10,0	64	60	-	3,2	64	60	-	3,7	61	56	-	-	3,9	-
		EG 1.OG	NW				120	7,3	61	57	-	0,6	62	58	-	1,2	58	54	-	-	3,8	-
							120	10,1	63	59	-	2,2	63	59	-	2,8	60	55	-	-	3,8	-
C-155	Glasschleifweg 8	EG	SO	MI	66	56	157	8,4	59	55	-	-	60	56	-	-	54	49	-	-	6,2	-
			SW				154	8,7	62	58	-	1,3	62	58	-	1,9	58	54	-	-	4,7	-

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
0155	Glasschneidweg 6	EG	NW	MW	66	56	161	8,8	60	56	-	-	61	57	-	0,2	57	52	-	-	4,3	-
			NO				164	8,4	57	53	-	-	58	53	-	-	53	48	-	-	5,0	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-156	Memelstraße 1	EG	SO	WA	64	54	120	1,8	58	54	-	-	59	54	-	-	53	48	-	-	6,4	-		
		1.OG					120	4,6	60	56	-	1,5	61	56	-	2,0	54	50	-	-	6,8	-		
		2.OG					120	7,4	62	58	-	3,3	62	58	-	3,8	55	51	-	-	7,5	-		
		3.OG					120	10,2	64	60	-	5,2	64	60	-	5,7	56	52	-	-	8,4	-		
		EG	NW				126	1,9	58	54	-	-	59	55	-	0,3	53	49	-	-	5,9	-		
		1.OG					126	4,7	59	54	-	-	59	55	-	0,4	53	48	-	-	6,7	-		
		2.OG					126	7,5	59	55	-	0,6	60	55	-	1,1	53	48	-	-	7,7	-		
		3.OG					126	10,3	61	57	-	2,6	62	57	-	3,1	54	49	-	-	8,2	-		
		EG	NO				130	1,8	53	48	-	-	53	49	-	-	48	44	-	-	5,2	-		
		1.OG					130	4,6	56	52	-	-	57	53	-	-	51	46	-	-	6,4	-		
		2.OG					130	7,4	57	53	-	-	58	54	-	-	51	47	-	-	7,3	-		
		3.OG					130	10,2	60	56	-	1,3	60	56	-	1,7	53	49	-	-	7,5	-		
C-158	Memelstraße 3	EG	NW	WA	64	54	110	1,7	59	54	-	-	59	55	-	0,5	53	48	-	-	6,6	-		
		1.OG					110	4,5	60	56	-	1,4	60	56	-	1,9	54	49	-	-	7,1	-		
		2.OG					110	7,3	61	57	-	2,8	62	58	-	3,3	54	49	-	-	8,2	-		
		3.OG					110	10,1	62	58	-	3,8	63	59	-	4,3	54	50	-	-	9,1	-		
		EG	SO				105	1,6	59	55	-	0,7	60	56	-	1,2	54	50	-	-	5,8	-		
		1.OG					105	4,4	61	57	-	2,8	62	58	-	3,3	56	51	-	-	6,6	-		
		2.OG					105	7,2	63	59	-	4,6	64	59	-	5,1	57	52	-	-	7,4	-		
		3.OG					105	10,0	65	61	0,7	6,5	66	61	1,2	7,0	57	53	-	-	8,6	-		
		EG	SW				100	1,7	61	56	-	1,9	61	57	-	2,4	54	50	-	-	7,1	-		
		1.OG					100	4,5	62	58	-	3,7	63	58	-	4,1	55	51	-	-	7,8	-		
		2.OG					100	7,3	64	60	-	5,7	65	61	0,4	6,2	56	52	-	-	8,8	-		
		3.OG					100	10,1	66	62	1,9	7,7	67	63	2,4	8,2	57	52	-	-	10,4	-		
C-159	Siedlerstraße 15	EG	W	WA	64	54	199	1,7	56	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,7	-		
		1.OG					199	4,5	54	50	-	-	55	51	-	-	50	45	-	-	5,4	-		
		EG	N				204	1,7	57	52	-	-	57	53	-	-	54	50	-	-	3,1	-		
		1.OG					204	4,5	56	51	-	-	56	52	-	-	53	49	-	-	3,4	-		
		EG	O				200	1,6	55	51	-	-	56	51	-	-	53	48	-	-	3,4	-		
		1.OG					200	4,4	57	53	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	3,8	-		
		EG	S				195	1,7	54	50	-	-	55	51	-	-	50	46	-	-	5,0	-		
		1.OG					195	4,5	56	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,2	-		
		EG	O				175	3,1	56	51	-	-	56	52	-	-	53	48	-	-	3,7	-		
		1.OG					175	5,9	58	53	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	3,8	-		

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-160	Siedlerstraße 17	EG	S	WA	64	54	169	3,1	56	52	-	-	56	52	-	-	53	48	-	-	4,0	-
		1.OG					169	5,9	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	55	51	-	-	4,5	-
		EG	W				171	3,1	57	53	-	-	58	53	-	-	54	49	-	-	4,2	-
		1.OG					171	5,9	57	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,4	-
		EG	N				177	3,1	56	52	-	-	57	52	-	-	54	49	-	-	3,5	-
		1.OG					177	5,9	54	50	-	-	55	51	-	-	52	47	-	-	3,8	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäude- seite	Nutz	Immissions- grenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-161	Siedlerstraße 19	EG 1.OG	S	WA	64	54	145	3,4	56	52	-	-	57	52	-	-	52	48	-	-	4,9	-
							145	6,2	59	55	-	0,6	60	55	-	1,1	55	50	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	W				148	3,5	56	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	4,9	-
							148	6,3	58	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	N				154	3,5	56	51	-	-	56	52	-	-	53	48	-	-	3,8	-
							154	6,3	56	52	-	-	57	52	-	-	54	49	-	-	3,4	-
		EG 1.OG	O				153	3,4	56	52	-	-	56	52	-	-	53	49	-	-	3,6	-
							153	6,2	57	53	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,2	-
C-162	Siedlerstraße 21	EG 1.OG	W	WA	64	54	127	3,3	57	53	-	-	58	54	-	-	52	47	-	-	6,5	-
							127	6,1	59	55	-	0,4	59	55	-	0,8	53	48	-	-	7,0	-
		EG 1.OG	N				134	3,3	57	53	-	-	58	53	-	-	54	49	-	-	4,1	-
							134	6,1	56	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	4,7	-
		EG 1.OG	O				133	3,3	54	50	-	-	54	50	-	-	52	47	-	-	3,1	-
							133	6,1	57	53	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	3,8	-
		EG 1.OG	S				124	3,3	57	52	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	5,5	-
							124	6,1	60	56	-	1,3	60	56	-	1,8	55	50	-	-	5,9	-
C-163	Siedlerstraße 22	EG 1.OG	S	WA	64	54	171	2,5	56	52	-	-	57	52	-	-	53	48	-	-	4,5	-
							171	5,3	57	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,6	-
		EG 1.OG	N				179	2,5	56	52	-	-	57	53	-	-	53	49	-	-	4,0	-
							179	5,3	56	52	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,7	-
		EG 1.OG	O				179	2,5	56	51	-	-	56	52	-	-	53	48	-	-	3,6	-
							179	5,3	56	52	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	3,7	-
C-164	Siedlerstraße 23	EG 1.OG	S	WA	64	54	102	5,0	59	55	-	0,9	60	56	-	1,4	54	50	-	-	6,1	-
							102	7,8	62	58	-	3,8	63	59	-	4,3	57	52	-	-	6,8	-
		EG 1.OG	W				105	5,0	61	56	-	2,1	61	57	-	2,6	55	50	-	-	6,5	-
							105	7,8	62	58	-	3,8	63	59	-	4,3	56	52	-	-	7,1	-
		EG 1.OG	N				112	5,0	59	55	-	0,6	60	55	-	1,1	54	50	-	-	6,0	-
							112	7,8	61	56	-	2,0	61	57	-	2,5	55	50	-	-	6,7	-
		EG 1.OG	O				111	4,9	56	51	-	-	56	52	-	-	53	48	-	-	4,0	-
							111	7,7	60	56	-	1,2	60	56	-	1,6	55	51	-	-	5,3	-
C-165	Siedlerstraße 24	EG 1.OG	S	WA	64	54	165	2,5	56	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,2	-
							165	5,3	58	54	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	N				173	2,5	56	52	-	-	57	52	-	-	52	48	-	-	4,8	-
							173	5,3	56	52	-	-	57	52	-	-	52	47	-	-	4,9	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	db(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-166	Siedlerstraße 26	EG 1.OG	S	WA	64	54	160	2,5	57	52	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	3,8	-		
							160	5,3	58	54	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	4,3	-		
		EG 1.OG	W				162	2,6	57	53	-	-	58	53	-	-	54	49	-	-	4,3	-		
							162	5,4	57	53	-	-	58	53	-	-	53	49	-	-	4,8	-		
		EG 1.OG	N				168	2,6	56	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	5,1	-		
							168	5,4	56	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,6	-		
C-167	Tulpenweg 1	EG	NO	WA	64	54	240	0,8	57	53	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	4,0	-		
			NW				233	0,9	58	54	-	-	59	54	-	-	54	50	-	-	4,8	-		
			SO				233	0,8	60	55	-	0,9	60	56	-	1,5	55	51	-	-	5,3	-		
			SW				232	0,8	60	56	-	1,2	60	56	-	1,8	56	51	-	-	5,1	-		
C-168	Tulpenweg 10	EG 1.OG	SW	WA	64	54	192	1,0	59	55	-	0,2	59	55	-	0,8	54	50	-	-	5,5	-		
							192	3,8	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	56	51	-	-	5,6	-		
		EG 1.OG	NO				198	1,0	58	54	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,6	-		
							198	3,8	58	54	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,5	-		
		EG 1.OG	SO				193	1,0	58	54	-	-	59	55	-	0,3	55	50	-	-	4,9	-		
							193	3,8	59	55	-	0,6	60	56	-	1,1	55	50	-	-	5,3	-		
C-169	Tulpenweg 10a	EG 1.OG	NW	WA	64	54	178	1,1	59	54	-	-	59	55	-	0,5	54	50	-	-	5,3	-		
							178	3,9	59	55	-	0,6	60	55	-	1,1	54	50	-	-	6,0	-		
		EG 1.OG	NO				181	1,0	57	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,5	-		
							181	3,8	59	55	-	0,4	60	55	-	0,9	54	49	-	-	6,0	-		
		EG 1.OG	SO				174	1,0	59	54	-	-	59	55	-	0,5	54	49	-	-	5,5	-		
							174	3,8	60	56	-	1,6	61	56	-	2,1	55	51	-	-	5,8	-		
		EG 1.OG	SW				172	1,1	59	54	-	-	59	55	-	0,5	54	49	-	-	5,9	-		
							172	3,9	60	56	-	1,6	61	56	-	2,1	55	50	-	-	6,3	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-170	Tulpenweg 11	EG 1.OG	NO	WA	64	54	208	1,1	57	53	-	-	58	53	-	-	53	49	-	-	4,7	-		
							208	3,9	58	54	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	5,2	-		
		EG 1.OG	NW				202	1,1	58	54	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,4	-		
							202	3,9	59	55	-	0,3	59	55	-	0,9	54	49	-	-	5,9	-		
		EG 1.OG	SO				202	1,1	58	54	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	5,1	-		
							202	3,9	59	55	-	0,7	60	56	-	1,1	55	50	-	-	5,5	-		
C-171	Tulpenweg 11a	EG 1.OG	SO	WA	64	54	218	1,0	57	53	-	-	58	53	-	-	53	49	-	-	4,8	-		
							218	3,8	59	54	-	-	59	55	-	0,6	55	50	-	-	4,9	-		
		EG 1.OG	SW				217	1,0	59	55	-	0,2	59	55	-	0,7	55	50	-	-	5,0	-		
							217	3,8	60	56	-	1,4	60	56	-	1,9	56	51	-	-	5,5	-		
		EG 1.OG	NW				224	1,1	57	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,1	-		
							224	3,9	57	53	-	-	58	53	-	-	53	48	-	-	5,6	-		
C-172	Tulpenweg 12	EG 1.OG	SO	WA	64	54	182	1,3	58	54	-	-	59	55	-	0,3	54	49	-	-	5,4	-		
							182	4,1	60	56	-	1,4	60	56	-	1,9	56	51	-	-	5,5	-		
		EG 1.OG	SW				180	1,3	60	55	-	0,9	60	56	-	1,4	55	50	-	-	5,6	-		
							180	4,1	61	56	-	2,1	61	57	-	2,6	56	51	-	-	5,7	-		
		EG 1.OG	NW				185	1,4	58	54	-	-	59	55	-	0,3	54	50	-	-	5,0	-		
							185	4,2	58	54	-	-	59	55	-	0,3	54	49	-	-	5,4	-		
C-173	Tulpenweg 13	EG	NO	WA	64	54	202	1,0	58	53	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,3	-		
		EG					198	1,0	58	53	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	4,0	-		
		EG	SW				192	1,0	59	55	-	0,4	60	55	-	1,0	55	50	-	-	5,1	-		
		EG					196	1,0	59	55	-	0,2	59	55	-	0,7	55	50	-	-	5,3	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäude- seite	Nutz	Immissions- grenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-174	Tulpenweg 13a	EG 1.OG	SW	WA	64	54	211	1,0	58	54	-	-	59	55	-	0,3	54	49	-	-	5,2	-
							211	3,8	60	56	-	1,2	60	56	-	1,8	55	51	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	NW				216	1,0	57	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	5,2	-
							216	3,8	58	54	-	-	59	55	-	0,4	54	49	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	NO				220	1,0	57	53	-	-	57	53	-	-	53	49	-	-	4,4	-
							220	3,8	57	52	-	-	57	53	-	-	53	49	-	-	4,3	-
		EG 1.OG	SO				211	1,0	58	54	-	-	59	54	-	-	55	50	-	-	4,3	-
							211	3,8	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	56	51	-	-	4,5	-
C-175	Tulpenweg 14	EG 1.OG	NO	WA	64	54	184	1,2	57	53	-	-	58	53	-	-	53	49	-	-	4,7	-
							184	4,0	58	53	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	SO				179	1,2	56	52	-	-	57	52	-	-	51	46	-	-	6,0	-
							179	4,0	57	53	-	-	58	54	-	-	52	48	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	SW				178	1,2	59	55	-	0,5	60	55	-	1,0	54	50	-	-	5,8	-
							178	4,0	61	57	-	2,4	62	57	-	3,0	56	52	-	-	5,8	-
		EG 1.OG	NW				182	1,3	57	53	-	-	57	53	-	-	51	47	-	-	6,4	-
							182	4,1	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	54	50	-	-	5,7	-
C-176	Tulpenweg 15	EG 1.OG	NW	WA	64	54	189	1,0	58	54	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	5,3	-
							189	3,8	59	54	-	-	59	55	-	0,5	54	50	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	NO				191	0,9	55	51	-	-	56	52	-	-	52	48	-	-	4,0	-
							191	3,7	57	52	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	3,9	-
		EG 1.OG	SO				186	0,9	55	51	-	-	56	51	-	-	51	46	-	-	5,3	-
							186	3,7	57	53	-	-	58	53	-	-	53	48	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	SW				185	0,9	58	54	-	-	59	55	-	0,4	54	50	-	-	5,0	-
							185	3,7	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	55	50	-	-	5,7	-
C-177	Tulpenweg 16	EG 1.OG	NO	WA	64	54	176	1,1	57	53	-	-	58	53	-	-	54	49	-	-	4,4	-
							176	3,9	58	54	-	-	59	54	-	-	54	50	-	-	4,6	-
		EG 1.OG	SO				168	1,2	58	54	-	-	59	54	-	-	53	48	-	-	6,0	-
							168	4,0	60	56	-	1,4	60	56	-	1,9	55	50	-	-	6,4	-
		EG 1.OG	SW				167	1,2	58	54	-	-	59	55	-	0,4	54	49	-	-	5,5	-
							167	4,0	60	56	-	1,5	61	56	-	2,0	55	51	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	NW				170	1,2	58	54	-	-	59	54	-	-	54	49	-	-	5,1	-
							170	4,0	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	56	51	-	-	5,0	-

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-178	Tulpenweg 16a	EG 1.OG	NW	WA	64	54	155	1,3	58	54	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,7	-
							155	4,1	59	55	-	0,8	60	56	-	1,4	54	50	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	NO				158	1,2	58	54	-	-	59	55	-	0,2	54	50	-	-	5,1	-
							158	4,0	60	56	-	1,2	60	56	-	1,7	55	50	-	-	5,7	-
		EG 1.OG	SW				153	1,2	58	54	-	-	59	55	-	0,4	53	48	-	-	6,4	-
							153	4,0	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	55	50	-	-	6,8	-
		EG 1.OG	SO				152	1,2	58	54	-	-	59	54	-	-	54	49	-	-	5,5	-
							152	4,0	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	55	51	-	-	6,1	-
C-179	Tulpenweg 17	EG 1.OG	NO	WA	64	54	193	1,0	56	52	-	-	56	52	-	-	53	48	-	-	3,8	-
							193	3,8	56	52	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	3,9	-
		EG 1.OG	SW				181	1,1	59	54	-	-	59	55	-	0,6	54	50	-	-	5,2	-
							181	3,9	60	55	-	1,0	60	56	-	1,5	55	50	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	NW				185	1,1	55	51	-	-	55	51	-	-	50	46	-	-	5,5	-
							185	3,9	57	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	SO				179	1,2	56	52	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	5,1	-
							179	4,0	57	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,7	-
C-180	Tulpenweg 17a	EG 1.OG	SW	WA	64	54	178	1,2	58	54	-	-	59	55	-	0,3	54	50	-	-	5,1	-
							178	4,0	59	55	-	0,5	60	55	-	1,0	55	50	-	-	5,5	-
		EG 1.OG	NO				190	1,2	55	51	-	-	56	51	-	-	52	47	-	-	4,4	-
							190	4,0	56	51	-	-	56	52	-	-	52	48	-	-	4,1	-
C-181	Tulpenweg 18	EG 1.OG	NO	WA	64	54	168	1,0	57	53	-	-	58	53	-	-	54	49	-	-	4,2	-
							168	3,8	58	54	-	-	59	55	-	0,3	55	50	-	-	4,7	-
		EG 1.OG	SO				163	1,0	57	53	-	-	58	54	-	-	52	47	-	-	6,7	-
							163	3,8	60	56	-	1,4	60	56	-	1,9	55	50	-	-	6,2	-
		EG 1.OG	SW				163	1,0	59	55	-	0,2	59	55	-	0,7	54	49	-	-	6,1	-
							163	3,8	60	56	-	1,2	60	56	-	1,8	54	50	-	-	6,5	-
C-182	Tulpenweg 19	EG 1.OG	SO	WA	64	54	180	1,4	55	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,5	-
							180	4,2	57	53	-	-	58	53	-	-	53	49	-	-	4,7	-
		EG 1.OG	SW				180	1,4	56	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,2	-
							180	4,2	58	54	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,5	-
		EG 1.OG	NW				184	1,4	56	52	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	5,8	-
							184	4,2	57	53	-	-	58	53	-	-	52	47	-	-	5,8	-
		EG 1.OG	NO				191	1,4	56	52	-	-	56	52	-	-	53	48	-	-	4,0	-
							191	4,2	56	52	-	-	56	52	-	-	53	48	-	-	3,8	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschutz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-183	Tulpenweg 2	EG 1.OG	NO	WA	64	54	220	1,4	56	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,2	-
		EG 1.OG	SO				220	4,2	57	52	-	-	57	53	-	-	53	49	-	-	4,3	-
		EG 1.OG	SW				212	1,4	58	53	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	SW				212	4,2	58	54	-	-	59	55	-	-	54	49	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	NW				208	1,6	59	55	-	0,3	59	55	-	0,9	54	49	-	-	6,3	-
		EG 1.OG	NW				208	4,4	60	56	-	1,4	61	56	-	1,9	55	50	-	-	6,2	-
		EG 1.OG	NW				212	1,7	57	53	-	-	58	53	-	-	52	48	-	-	5,7	-
		EG 1.OG	NW				212	4,5	58	54	-	-	59	55	-	0,3	54	49	-	-	5,4	-
C-184	Tulpenweg 20	EG 1.OG	NO	WA	64	54	161	1,1	57	53	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,0	-
		EG 1.OG	SO				161	3,9	59	54	-	-	59	55	-	0,5	55	50	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	SW				157	1,1	58	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	SW				157	3,9	58	54	-	-	59	55	-	0,3	54	49	-	-	5,2	-
		EG 1.OG	NW				157	1,1	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	54	49	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	NW				157	3,9	60	56	-	1,5	61	56	-	2,0	55	50	-	-	6,4	-
		EG 1.OG	NW				160	1,1	57	53	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	6,3	-
		EG 1.OG	NW				160	3,9	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	54	50	-	-	6,4	-
C-185	Tulpenweg 21	EG 1.OG	NO	WA	64	54	186	1,5	56	52	-	-	56	52	-	-	53	49	-	-	3,3	-
		EG 1.OG	SO				186	4,3	56	52	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	3,6	-
		EG 1.OG	SW				179	1,6	55	51	-	-	56	52	-	-	52	48	-	-	4,0	-
		EG 1.OG	SW				179	4,4	57	53	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	4,1	-
		EG 1.OG	NW				177	1,5	57	53	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	NW				177	4,3	58	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	NW																			
		EG 1.OG	NW																			

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	
C-186	Tulpenweg 22	EG	NO	WA	64	54	148	1,9	55	51	-	-	56	51	-	-	52	47	-	-	4,4	-		
		1.OG					148	4,7	54	50	-	-	55	51	-	-	51	46	-	-	4,5	-		
		2.OG					148	7,5	55	50	-	-	55	51	-	-	51	47	-	-	4,3	-		
		3.OG					148	10,3	56	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	4,9	-		
		4.OG					148	13,1	61	57	-	2,7	62	57	-	3,1	55	50	-	-	7,2	-		
		EG	SW				133	1,8	57	53	-	-	58	53	-	-	51	46	-	-	7,1	-		
		1.OG					133	4,6	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	53	49	-	-	6,5	-		
		2.OG					133	7,4	60	56	-	1,5	61	56	-	2,0	54	49	-	-	7,5	-		
		3.OG					133	10,2	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	54	49	-	-	8,6	-		
		4.OG					133	13,0	64	60	-	5,5	65	60	0,3	6,0	55	51	-	-	9,6	-		
		EG	NW				146	1,9	58	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,5	-		
		1.OG					146	4,7	58	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,5	-		
		2.OG					146	7,5	58	54	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	6,0	-		
		3.OG					146	10,3	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	54	49	-	-	6,7	-		
		4.OG					146	13,1	62	58	-	3,7	63	59	-	4,1	55	50	-	-	8,1	-		
C-187	Tulpenweg 24	EG	SO	WA	64	54	125	1,8	57	53	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	6,0	-		
		1.OG					125	4,6	58	54	-	-	59	54	-	-	53	49	-	-	5,8	-		
		2.OG					125	7,4	60	56	-	1,3	60	56	-	1,8	54	50	-	-	6,4	-		
		3.OG					125	10,2	62	58	-	3,3	62	58	-	3,8	56	51	-	-	7,1	-		
		EG	SW				126	1,8	58	54	-	-	58	54	-	-	52	48	-	-	6,4	-		
		1.OG					126	4,6	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	53	48	-	-	7,3	-		
		2.OG					126	7,4	61	56	-	2,0	61	57	-	2,4	53	49	-	-	8,1	-		
		3.OG					126	10,2	62	58	-	3,9	63	59	-	4,4	54	50	-	-	9,1	-		
		EG	NO				135	1,8	55	50	-	-	55	51	-	-	51	46	-	-	4,7	-		
		1.OG					135	4,6	55	51	-	-	56	51	-	-	51	46	-	-	5,2	-		
		2.OG					135	7,4	56	52	-	-	57	52	-	-	51	46	-	-	6,1	-		
		3.OG					135	10,2	59	54	-	-	59	55	-	0,5	53	48	-	-	6,6	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-188	Tulpenweg 26	EG	SW	WA	64	54	137	2,0	57	53	-	-	58	53	-	-	53	48	-	-	5,5	-		
		1.OG					137	4,8	58	54	-	-	59	54	-	-	53	48	-	-	6,2	-		
		2.OG					137	7,6	60	56	-	1,1	60	56	-	1,6	54	49	-	-	6,8	-		
		3.OG					137	10,4	62	58	-	3,3	62	58	-	3,8	55	51	-	-	7,4	-		
		4.OG					137	13,2	64	60	-	5,3	64	60	-	5,8	56	51	-	-	8,8	-		
		EG	NW				148	1,9	55	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,7	-		
		1.OG					148	4,7	55	51	-	-	55	51	-	-	51	46	-	-	4,7	-		
		2.OG					148	7,5	55	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,7	-		
		3.OG					148	10,3	57	53	-	-	58	54	-	-	52	48	-	-	6,0	-		
		4.OG					148	13,1	60	56	-	1,7	61	57	-	2,2	53	49	-	-	8,1	-		
		EG	NO				149	1,9	55	51	-	-	56	51	-	-	52	48	-	-	3,8	-		
		1.OG					149	4,7	55	51	-	-	56	51	-	-	53	48	-	-	3,4	-		
		2.OG					149	7,5	55	51	-	-	56	52	-	-	53	48	-	-	3,1	-		
		3.OG					149	10,3	56	52	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	3,5	-		
		4.OG					149	13,1	58	54	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	4,0	-		
C-189	Tulpenweg 28	EG	SW	WA	64	54	132	2,3	58	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,8	-		
		1.OG					132	5,1	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	53	48	-	-	6,8	-		
		2.OG					132	7,9	61	56	-	2,1	61	57	-	2,6	54	50	-	-	7,4	-		
		3.OG					132	10,7	63	59	-	4,2	63	59	-	4,7	56	51	-	-	8,2	-		
		4.OG					132	13,5	64	60	-	5,6	65	60	0,3	6,1	56	51	-	-	9,2	-		
		EG	NO				140	2,3	55	51	-	-	56	52	-	-	53	48	-	-	3,6	-		
		1.OG					140	5,1	56	51	-	-	56	52	-	-	53	48	-	-	3,6	-		
		2.OG					140	7,9	57	53	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	3,7	-		
		3.OG					140	10,7	58	54	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	4,0	-		
		4.OG					140	13,5	59	55	-	0,6	60	55	-	1,1	55	51	-	-	4,9	-		
		EG	SO				134	2,3	57	52	-	-	57	53	-	-	53	49	-	-	4,3	-		
		1.OG					134	5,1	58	54	-	-	59	54	-	-	54	50	-	-	4,8	-		
		2.OG					134	7,9	60	56	-	1,3	60	56	-	1,8	55	51	-	-	5,5	-		
		3.OG					134	10,7	62	57	-	2,9	62	58	-	3,4	56	52	-	-	6,1	-		
		4.OG					134	13,5	63	59	-	4,4	63	59	-	4,8	57	52	-	-	7,2	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-190	Tulpenweg 3	EG	SW	WA	64	54	225	0,6	60	55	-	0,9	60	56	-	1,5	55	50	-	-	5,4	-
			NW				232	0,7	56	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,1	-
			NO				233	0,5	57	53	-	-	58	53	-	-	54	49	-	-	4,2	-
			SO				228	0,5	57	53	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	5,5	-
C-192	Tulpenweg 33	EG 1.OG	SW	WA	64	54	169	1,8	56	52	-	-	57	52	-	-	52	47	-	-	5,2	-
			NW				169	4,6	57	53	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	NO				178	1,8	55	51	-	-	55	51	-	-	52	47	-	-	3,6	-
			SO				178	4,6	57	52	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	3,9	-
		EG 1.OG	SW				171	1,8	54	50	-	-	55	50	-	-	51	46	-	-	4,0	-
			NW				171	4,6	56	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,3	-
		EG 1.OG	SW				168	1,8	56	52	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	5,0	-
			NW				168	4,6	57	53	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	5,2	-
C-193	Tulpenweg 4	EG	SW	WA	64	54	208	1,2	58	54	-	-	59	54	-	-	53	49	-	-	5,7	-
			NW				220	1,2	57	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,7	-
			NO				221	1,1	58	53	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,3	-
			SO				216	1,0	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	55	51	-	-	4,4	-
C-194	Tulpenweg 4a	EG 1.OG	NW	WA	64	54	197	1,4	58	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	5,2	-
			NW				197	4,2	59	55	-	0,2	59	55	-	0,8	54	50	-	-	5,5	-
		EG 1.OG	NO				196	1,3	57	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,3	-
			SO				196	4,1	58	54	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	SW				190	1,3	58	54	-	-	59	55	-	0,2	54	49	-	-	5,3	-
			NW				190	4,1	59	54	-	-	59	55	-	0,6	54	49	-	-	5,7	-
		EG 1.OG	SW				189	1,4	60	55	-	0,9	60	56	-	1,4	55	50	-	-	5,9	-
			NW				189	4,2	60	56	-	1,7	61	57	-	2,2	55	50	-	-	6,3	-
C-195	Tulpenweg 5	EG 1.OG	SO	WA	64	54	220	0,7	57	53	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	5,8	-
			SW				220	3,5	58	54	-	-	59	55	-	0,3	54	49	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	NW				220	0,8	58	54	-	-	59	55	-	0,3	54	49	-	-	5,3	-
			NO				220	3,6	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	55	51	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	SW				226	0,8	58	54	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,3	-
			NW				226	3,6	58	54	-	-	59	55	-	0,2	54	50	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	SW				228	0,8	56	52	-	-	57	52	-	-	53	48	-	-	4,1	-
			NW				228	3,6	57	53	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	4,3	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudesseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-196	Tulpenweg 6	EG 1.OG	SW	WA	64	54	205	1,0	60	56	-	1,2	60	56	-	1,7	56	51	-	-	5,3	-		
							205	3,8	60	56	-	1,6	61	57	-	2,2	56	51	-	-	5,2	-		
		EG 1.OG	NW				211	1,0	57	53	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	5,1	-		
							211	3,8	59	54	-	-	59	55	-	0,6	54	50	-	-	5,4	-		
		EG 1.OG	NO				215	0,9	58	54	-	-	59	55	-	0,2	55	50	-	-	4,8	-		
							215	3,7	58	53	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,3	-		
		EG 1.OG	SO				209	0,8	60	56	-	1,4	60	56	-	1,9	56	51	-	-	5,3	-		
							209	3,6	60	56	-	1,4	61	56	-	1,9	56	51	-	-	4,9	-		
C-197	Tulpenweg 7	EG 1.OG	SW	WA	64	54	211	0,9	59	54	-	-	59	55	-	0,7	54	50	-	-	5,3	-		
							211	3,7	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	55	51	-	-	5,5	-		
		EG 1.OG	NW				216	0,9	58	53	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,3	-		
							216	3,7	58	54	-	-	59	54	-	-	53	49	-	-	5,6	-		
		EG 1.OG	SO				220	0,9	57	53	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	3,9	-		
							220	3,7	58	54	-	-	59	54	-	-	55	50	-	-	4,5	-		
		EG 1.OG	NO				217	0,9	57	52	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	4,0	-		
							217	3,7	58	54	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	4,2	-		
C-198	Tulpenweg 8	EG	NW	WA	64	54	202	0,9	59	55	-	0,4	59	55	-	0,9	55	50	-	-	5,1	-		
			NO				204	0,9	59	55	-	0,5	60	55	-	1,0	55	51	-	-	4,6	-		
			SO				191	0,9	58	54	-	-	59	55	-	0,3	53	49	-	-	5,9	-		
			SW				191	0,9	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	55	50	-	-	5,6	-		
C-199	Tulpenweg 9	EG 1.OG	NO	WA	64	54	213	0,9	57	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,5	-		
							213	3,7	58	54	-	-	59	54	-	-	55	50	-	-	4,6	-		
		EG 1.OG	SO				207	0,9	57	53	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,5	-		
							207	3,7	59	54	-	-	59	55	-	0,4	54	49	-	-	5,8	-		
		EG 1.OG	SW				206	0,9	58	54	-	-	59	54	-	-	54	49	-	-	5,2	-		
							206	3,7	59	55	-	0,6	60	56	-	1,2	55	50	-	-	5,7	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																											
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030															
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv					
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts			
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	db(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)			
C-201	Warthestraße 1	EG	S	WA	64	54	112	1,2	60	56	-	1,5	61	56	-	2,0	54	50	-	-	6,9	-					
		1.OG					112	4,0	62	57	-	3,1	62	58	-	3,6	55	51	-	-	7,4	-					
		2.OG					112	6,8	63	59	-	4,9	64	60	-	5,4	56	52	-	-	8,1	-					
		3.OG					112	9,6	65	61	0,7	6,5	66	61	1,3	7,0	57	52	-	-	9,5	-					
		EG	W				109	1,3	61	57	-	2,9	62	58	-	3,4	56	52	-	-	6,3	-					
		1.OG					109	4,1	63	59	-	4,3	63	59	-	4,8	57	52	-	-	7,0	-					
		2.OG					109	6,9	64	60	-	5,6	65	60	0,3	6,1	57	53	-	-	7,8	-					
		3.OG					109	9,7	66	61	1,3	7,1	66	62	1,8	7,6	58	53	-	-	8,6	-					
		EG	N				119	1,3	59	54	-	-	59	55	-	0,5	53	48	-	-	6,8	-					
		1.OG					119	4,1	60	55	-	1,0	60	56	-	1,6	54	49	-	-	7,0	-					
		2.OG					119	6,9	60	55	-	1,0	60	56	-	1,5	55	50	-	-	6,0	-					
		3.OG					119	9,7	61	57	-	2,3	61	57	-	2,8	55	51	-	-	6,6	-					
C-202	Warthestraße 10a	EG	SO	WA	64	54	57	1,5	61	57	-	2,4	61	57	-	2,9	54	49	-	-	8,4	-					
		1.OG					57	4,3	63	59	-	4,7	64	60	-	5,2	55	50	-	-	9,6	-					
		2.OG					57	7,1	67	62	2,2	7,9	67	63	2,7	8,4	56	51	-	-	11,5	-					
		EG	SW				53	1,7	62	58	-	3,9	63	59	-	4,4	54	50	-	-	9,0	-					
		1.OG					53	4,5	65	61	0,7	6,5	66	61	1,2	7,0	56	51	-	-	10,0	-					
		2.OG					53	7,3	69	65	4,4	10,2	69	65	5	10,7	58	53	-	-	11,9	-					
		EG	NW				62	1,8	61	57	-	2,6	62	57	-	3,1	54	50	-	-	7,7	-					
		1.OG					62	4,6	63	59	-	4,4	63	59	-	4,9	56	51	-	-	8,3	-					
		2.OG					62	7,4	65	61	1	6,8	66	62	1,5	7,3	57	53	-	-	9,1	-					
		C-203	Warthestraße 11				EG	O	WA	64	54	102	8,3	62	58	-	3,7	63	59	-	4,2	56	51	-	-	7,2	-
							1.OG					102	11,1	65	60	0,3	6,1	65	61	0,8	6,6	58	53	-	-	8,0	-
EG	S			97	8,4	64	60	-				5,3	64	60	-	5,8	57	52	-	-	7,8	-					
1.OG				97	11,2	66	62	1,8				7,6	67	62	2,4	8,1	58	54	-	-	8,9	-					
EG	W			100	8,5	62	58	-				3,3	62	58	-	3,8	55	50	-	-	8,1	-					
1.OG				100	11,3	64	60	-				5,1	64	60	-	5,6	56	51	-	-	8,6	-					
EG	N			107	8,4	59	55	-				0,8	60	56	-	1,3	54	49	-	-	6,8	-					
1.OG				107	11,2	62	57	-				3,1	62	58	-	3,6	56	51	-	-	7,0	-					

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-204	Warthestraße 13	EG	S	WA	64	54	101	8,4	63	59	-	4,3	63	59	-	4,8	57	53	-	-	6,6	-		
		1.OG					101	11,2	65	61	0,9	6,7	66	62	1,4	7,2	58	54	-	-	7,8	-		
		2.OG					101	14,0	67	63	3,1	8,9	68	64	3,6	9,3	59	54	-	-	9,8	-		
		EG	W				106	8,4	61	57	-	2,5	62	57	-	3,0	55	51	-	-	6,8	-		
		1.OG					106	11,2	64	59	-	5,1	64	60	-	5,6	57	52	-	-	7,6	-		
		2.OG					106	14,0	66	61	1,2	7,0	66	62	1,8	7,5	56	52	-	-	10,3	-		
		EG	O				111	8,4	61	56	-	2,0	61	57	-	2,5	56	51	-	-	5,8	-		
		1.OG					111	11,2	63	59	-	4,7	64	60	-	5,2	58	53	-	-	6,6	-		
		2.OG					111	14,0	66	61	1,3	7,1	66	62	1,8	7,6	58	54	-	-	8,4	-		
C-205	Warthestraße 14,16	EG	SW	WA	64	54	59	1,6	62	58	-	3,4	62	58	-	3,9	54	49	-	-	8,9	-		
		1.OG					59	4,4	64	60	-	5,7	65	61	0,5	6,2	55	51	-	-	9,9	-		
		2.OG					59	7,2	67	63	3	8,7	68	64	3,5	9,2	57	52	-	-	11,2	-		
		EG	NW				69	1,6	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	54	49	-	-	7,5	-		
		1.OG					69	4,4	62	58	-	3,6	63	58	-	4,1	55	50	-	-	8,3	-		
		2.OG					69	7,2	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,3	57	52	-	-	8,8	-		
		EG	NO				87	1,5	59	54	-	-	59	55	-	0,5	54	49	-	-	5,7	-		
		1.OG					87	4,3	60	56	-	1,4	60	56	-	1,8	55	50	-	-	5,8	-		
		2.OG					87	7,1	61	57	-	2,6	62	57	-	3,1	56	51	-	-	6,4	-		
		EG	SO				63	1,5	60	56	-	1,3	60	56	-	1,8	53	48	-	-	8,2	-		
		1.OG					63	4,3	62	58	-	3,6	63	58	-	4,1	54	49	-	-	9,1	-		
		2.OG					63	7,1	65	61	0,8	6,6	66	61	1,4	7,1	55	51	-	-	10,8	-		
C-206	Warthestraße 17	EG	S	WA	64	54	115	8,3	62	58	-	3,4	62	58	-	3,8	57	52	-	-	5,8	-		
		1.OG					115	11,1	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,3	59	54	-	-	6,8	-		
		2.OG					115	13,9	67	62	2,2	8,0	67	63	2,7	8,5	59	54	-	-	9,0	-		
		EG	W				119	8,3	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	54	49	-	-	6,3	-		
		1.OG					119	11,1	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	55	51	-	-	7,5	-		
		2.OG					119	13,9	65	61	0,4	6,2	65	61	0,9	6,6	57	52	-	-	9,1	-		
		EG	O				125	8,3	60	56	-	1,9	61	57	-	2,4	56	51	-	-	5,4	-		
		1.OG					125	11,1	63	59	-	4,4	63	59	-	4,8	58	53	-	-	6,1	-		
		2.OG					125	13,9	65	60	0,3	6,0	65	61	0,8	6,5	58	53	-	-	7,6	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-207	Warthestraße 18,20	EG	NO	WA	64	54	84	1,8	59	55	-	0,6	60	55	-	1,1	55	50	-	-	5,3	-		
		1.OG					84	4,6	61	56	-	2,0	61	57	-	2,5	56	51	-	-	5,5	-		
		2.OG					84	7,4	62	58	-	3,6	63	59	-	4,1	57	53	-	-	6,0	-		
		EG	SO				62	1,8	59	55	-	0,7	60	56	-	1,2	53	48	-	-	7,6	-		
		1.OG					62	4,6	61	57	-	2,9	62	58	-	3,4	54	49	-	-	8,6	-		
		2.OG					62	7,4	65	60	0,3	6,1	65	61	0,8	6,6	56	51	-	-	9,7	-		
		EG	SW				57	1,8	62	57	-	3,1	62	58	-	3,6	53	48	-	-	9,7	-		
		1.OG					57	4,6	64	60	-	5,6	65	60	0,3	6,1	54	50	-	-	10,8	-		
		2.OG					57	7,4	67	63	3,1	8,9	68	64	3,6	9,4	57	52	-	-	11,7	-		
		EG	NW				66	1,9	60	56	-	1,7	61	57	-	2,2	54	49	-	-	7,5	-		
		1.OG					66	4,7	62	58	-	3,9	63	59	-	4,4	55	51	-	-	8,2	-		
		2.OG					66	7,5	65	61	0,8	6,6	66	61	1,3	7,1	57	52	-	-	9,4	-		
C-208	Warthestraße 19	EG	S	WA	64	54	131	7,6	62	57	-	3,0	62	58	-	3,5	57	52	-	-	6,0	-		
		1.OG					131	10,4	64	60	-	5,3	64	60	-	5,8	58	53	-	-	6,8	-		
		2.OG					131	13,2	65	61	1,1	6,8	66	62	1,6	7,3	58	54	-	-	8,2	-		
		EG	W				134	7,7	59	54	-	-	59	55	-	0,4	53	49	-	-	6,2	-		
		1.OG					134	10,5	61	57	-	2,2	61	57	-	2,7	54	49	-	-	7,7	-		
		2.OG					134	13,3	63	59	-	4,7	64	59	-	5,1	55	51	-	-	9,0	-		
		EG	O				141	7,6	60	56	-	1,9	61	57	-	2,3	57	52	-	-	4,7	-		
		1.OG					141	10,4	61	57	-	2,6	62	57	-	3,0	57	52	-	-	5,1	-		
		2.OG					141	13,2	63	59	-	4,4	63	59	-	4,9	58	53	-	-	6,1	-		
C-209	Warthestraße 1a	EG	O	WA	64	54	159	2,3	58	54	-	-	59	55	-	0,3	54	49	-	-	5,8	-		
		1.OG					159	5,1	61	57	-	2,4	61	57	-	2,9	55	51	-	-	6,7	-		
		EG	S				152	2,3	60	56	-	1,4	60	56	-	1,9	55	50	-	-	6,3	-		
		1.OG					152	5,1	62	57	-	3,0	62	58	-	3,5	56	51	-	-	6,5	-		
		EG	W				149	2,5	61	57	-	2,3	61	57	-	2,8	56	51	-	-	5,7	-		
		1.OG					149	5,3	62	58	-	3,7	63	59	-	4,2	57	53	-	-	6,1	-		
		EG	N				156	2,5	60	55	-	0,9	60	56	-	1,4	55	51	-	-	5,1	-		
		1.OG					156	5,3	62	57	-	3,1	62	58	-	3,7	57	52	-	-	5,7	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-210	Warthestraße 1b	EG 1.OG	SW	WA	64	54	139	2,1	61	57	-	2,4	62	57	-	3,0	56	51	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	NW				139	4,9	62	58	-	3,6	63	58	-	4,1	57	52	-	-	6,5	-
		EG 1.OG	NO				145	2,1	60	56	-	1,3	60	56	-	1,8	56	51	-	-	5,2	-
		EG 1.OG	NO				145	4,9	60	56	-	1,7	61	57	-	2,3	56	51	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	SO				148	2,0	58	54	-	-	59	54	-	-	53	49	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	SO				148	4,8	59	55	-	0,6	60	55	-	1,1	54	50	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	SO				141	1,9	60	56	-	1,4	61	56	-	1,9	54	50	-	-	6,7	-
		EG 1.OG	SO				141	4,7	62	57	-	3,1	62	58	-	3,7	56	51	-	-	6,9	-
C-211	Warthestraße 2	EG 1.OG	S	WA	64	54	138	3,0	60	56	-	1,5	61	56	-	2,0	55	51	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	W				138	5,8	61	57	-	2,7	62	58	-	3,2	56	51	-	-	6,2	-
		EG 1.OG	N				139	3,2	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	55	50	-	-	6,2	-
		EG 1.OG	N				139	6,0	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	56	51	-	-	6,7	-
		EG 1.OG	O				144	3,2	58	54	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	O				144	6,0	61	56	-	2,0	61	57	-	2,5	55	51	-	-	6,4	-
		EG 1.OG	O				146	3,1	57	53	-	-	58	53	-	-	52	47	-	-	6,3	-
		EG 1.OG	O				146	5,9	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	54	49	-	-	6,5	-
C-212	Warthestraße 21	EG 1.OG	SW	WA	64	54	152	6,6	59	55	-	0,7	60	56	-	1,2	54	50	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	SW				152	9,4	62	58	-	3,2	62	58	-	3,6	56	51	-	-	6,7	-
		EG 1.OG	NW				159	6,6	58	54	-	-	59	55	-	0,2	54	49	-	-	5,2	-
		EG 1.OG	NW				159	9,4	60	56	-	1,4	61	56	-	1,9	55	50	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	NO				158	6,6	60	55	-	1,0	60	56	-	1,5	56	51	-	-	4,7	-
		EG 1.OG	NO				158	9,4	62	58	-	3,5	63	58	-	4,0	58	53	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	SO				151	6,6	61	56	-	2,1	61	57	-	2,6	57	52	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	SO				151	9,4	63	59	-	4,4	64	59	-	4,9	58	54	-	-	5,6	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-213	Warthestraße 22,24	EG	SO	WA	64	54	60	2,1	59	55	-	0,7	60	56	-	1,2	53	48	-	-	7,6	-		
		1.OG					60	4,9	62	57	-	3,0	62	58	-	3,4	54	49	-	-	8,5	-		
		2.OG					60	7,7	65	60	0,2	6,0	65	61	0,7	6,5	56	51	-	-	9,7	-		
		EG	SW				56	2,2	62	57	-	3,1	62	58	-	3,5	53	48	-	-	9,7	-		
		1.OG					56	5,0	64	60	-	5,5	65	60	0,3	6,0	54	50	-	-	10,9	-		
		2.OG					56	7,8	67	63	3,1	8,9	68	64	3,6	9,4	57	52	-	-	11,9	-		
		EG	NW				65	2,2	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	53	49	-	-	7,5	-		
		1.OG					65	5,0	62	58	-	3,4	62	58	-	3,9	55	50	-	-	8,4	-		
		2.OG					65	7,8	65	61	0,8	6,6	66	61	1,3	7,1	57	52	-	-	9,4	-		
		EG	NO				81	2,1	59	55	-	0,5	60	55	-	1,0	55	50	-	-	5,1	-		
		1.OG					81	4,9	61	56	-	2,0	61	57	-	2,5	56	51	-	-	5,5	-		
		2.OG					81	7,7	62	58	-	3,5	63	58	-	4,0	57	52	-	-	6,1	-		
C-214	Warthestraße 23a	EG	SW	WA	64	54	170	5,3	59	54	-	-	59	55	-	0,6	54	49	-	-	5,9	-		
		1.OG					170	8,1	61	57	-	2,2	61	57	-	2,7	55	51	-	-	6,3	-		
		2.OG					170	10,9	63	58	-	4,0	63	59	-	4,5	57	53	-	-	6,3	-		
		EG	NW				175	5,3	56	52	-	-	56	52	-	-	51	47	-	-	5,6	-		
		1.OG					175	8,1	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	54	50	-	-	5,6	-		
		2.OG					175	10,9	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	55	51	-	-	6,2	-		
		EG	NO				180	5,2	56	52	-	-	56	52	-	-	54	49	-	-	3,1	-		
		1.OG					180	8,0	57	53	-	-	57	53	-	-	55	50	-	-	3,0	-		
2.OG	180	10,8		61	56	-	2,0	61	57	-	2,4	57	52	-	-	4,3	-							
C-215	Warthestraße 25	EG	SW	WA	64	54	179	4,3	58	54	-	-	59	54	-	-	54	49	-	-	4,9	-		
		1.OG					179	7,1	61	56	-	1,9	61	57	-	2,4	56	51	-	-	5,3	-		
		2.OG					179	9,9	62	58	-	3,7	63	59	-	4,2	58	53	-	-	5,4	-		
		EG	NO				189	4,3	56	51	-	-	56	52	-	-	54	49	-	-	3,1	-		
		1.OG					189	7,1	57	53	-	-	57	53	-	-	55	50	-	-	2,9	-		
		2.OG					189	9,9	60	56	-	1,2	60	56	-	1,7	57	52	-	-	4,1	-		
		EG	SO				177	4,3	57	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,4	-		
		1.OG					177	7,1	60	55	-	0,9	60	56	-	1,4	56	51	-	-	4,8	-		
		2.OG					177	9,9	62	57	-	3,0	62	58	-	3,5	58	53	-	-	5,0	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	
C-216	Warthestraße 25a	EG	NW	WA	64	54	194	2,7	55	51	-	-	55	51	-	-	50	46	-	-	5,4	-		
		1.OG					194	5,5	58	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	5,0	-		
		2.OG					194	8,3	60	55	-	1,0	60	56	-	1,5	55	51	-	-	5,2	-		
		EG	NO				198	2,6	56	51	-	-	56	52	-	-	53	49	-	-	3,1	-		
		1.OG					198	5,4	56	52	-	-	57	52	-	-	54	49	-	-	3,0	-		
		2.OG					198	8,2	59	55	-	0,2	59	55	-	0,7	56	51	-	-	3,8	-		
		EG	SW				184	2,6	56	52	-	-	57	52	-	-	53	48	-	-	4,6	-		
		1.OG					184	5,4	60	56	-	1,5	61	56	-	1,9	56	52	-	-	4,6	-		
		2.OG					184	8,2	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	58	53	-	-	5,3	-		
C-217	Warthestraße 26a,26	EG	SO	WA	64	54	60	2,7	60	55	-	1,0	60	56	-	1,5	54	49	-	-	7,1	-		
		1.OG					60	5,5	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	55	50	-	-	7,9	-		
		2.OG					60	8,3	65	60	0,3	6,0	65	61	0,8	6,5	57	52	-	-	9,0	-		
		EG	SW				57	2,7	61	57	-	2,6	62	57	-	3,1	53	48	-	-	9,3	-		
		1.OG					57	5,5	64	60	-	5,2	64	60	-	5,6	54	50	-	-	10,5	-		
		2.OG					57	8,3	67	63	2,7	8,4	68	63	3,2	8,9	56	52	-	-	11,6	-		
		EG	NW				61	2,8	60	56	-	1,6	61	56	-	2,0	53	49	-	-	7,9	-		
		1.OG					61	5,6	63	58	-	4,0	63	59	-	4,4	55	50	-	-	8,9	-		
		2.OG					61	8,4	66	62	1,5	7,3	66	62	2	7,8	57	52	-	-	10,1	-		
		EG	NO				79	2,7	60	55	-	1,1	60	56	-	1,5	56	51	-	-	5,0	-		
		1.OG					79	5,5	61	57	-	2,6	62	57	-	3,1	57	52	-	-	5,5	-		
		2.OG					79	8,3	63	59	-	4,2	63	59	-	4,7	58	53	-	-	6,2	-		
C-218	Warthestraße 28a,28	EG	SO	WA	64	54	59	3,5	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	53	49	-	-	8,1	-		
		1.OG					59	6,3	63	59	-	4,3	63	59	-	4,8	55	50	-	-	9,0	-		
		2.OG					59	9,1	66	62	1,5	7,3	66	62	2	7,8	58	53	-	-	9,2	-		
		EG	SW				56	3,5	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	53	49	-	-	9,4	-		
		1.OG					56	6,3	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,3	55	50	-	-	10,4	-		
		2.OG					56	9,1	68	63	3,2	9,0	68	64	3,7	9,4	57	53	-	-	11,2	-		
		EG	NW				60	3,5	61	57	-	2,3	61	57	-	2,7	55	50	-	-	7,3	-		
		1.OG					60	6,3	63	59	-	4,6	64	59	-	5,1	56	51	-	-	8,1	-		
		2.OG					60	9,1	66	62	1,9	7,7	67	63	2,4	8,1	58	53	-	-	9,3	-		
		EG	NO				78	3,5	59	55	-	0,9	60	56	-	1,3	55	51	-	-	5,1	-		
		1.OG					78	6,3	61	57	-	2,6	62	57	-	3,0	57	52	-	-	5,6	-		
		2.OG					78	9,1	63	59	-	4,4	63	59	-	4,9	58	53	-	-	6,4	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-219	Warthestraße 3	EG	S	WA	64	54	125	1,1	59	55	-	0,9	60	56	-	1,4	54	49	-	-	6,8	-		
		1.OG					125	3,9	61	57	-	2,3	61	57	-	2,8	54	50	-	-	7,4	-		
		2.OG					125	6,7	62	58	-	3,8	63	59	-	4,3	55	51	-	-	8,1	-		
		3.OG					125	9,5	64	60	-	5,5	65	60	0,3	6,0	56	51	-	-	9,3	-		
		EG	N				132	1,2	58	54	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,9	-		
		1.OG					132	4,0	59	55	-	0,2	59	55	-	0,7	54	49	-	-	6,0	-		
		2.OG					132	6,8	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	54	50	-	-	5,5	-		
		3.OG					132	9,6	60	56	-	1,4	60	56	-	1,9	55	50	-	-	6,0	-		
		EG	O				137	1,1	54	50	-	-	55	51	-	-	50	46	-	-	4,9	-		
		1.OG					137	3,9	53	49	-	-	53	49	-	-	46	42	-	-	7,4	-		
		2.OG					137	6,7	50	46	-	-	51	46	-	-	47	42	-	-	4,5	-		
		3.OG					137	9,5	58	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,5	-		
C-220	Warthestraße 30	EG	SO	WA	64	54	57	5,8	65	61	0,9	6,7	66	62	1,4	7,2	57	52	-	-	9,8	-		
		1.OG					57	8,6	68	64	3,8	9,6	69	64	4,3	10,1	60	56	-	1,3	8,8	*		
		2.OG					57	11,4	71	66	6,3	12,1	71	67	6,8	12,6	64	59	-	4,9	7,7	*		
		EG	SW				55	5,8	65	61	0,7	6,5	66	61	1,2	7,0	55	50	-	-	11,4	-		
		1.OG					55	8,6	68	64	4	9,8	69	65	4,5	10,2	58	54	-	-	10,8	-		
		2.OG					55	11,4	72	67	7,2	13,0	72	68	7,7	13,5	62	57	-	2,7	10,8	*		
		EG	NW				62	5,9	61	57	-	2,8	62	58	-	3,3	55	50	-	-	7,6	-		
		1.OG					62	8,7	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,3	57	52	-	-	8,5	-		
		2.OG					62	11,5	68	63	3,2	9,0	68	64	3,7	9,5	58	54	-	-	10,1	-		
		EG	NO				77	5,8	61	57	-	2,3	61	57	-	2,8	57	53	-	-	4,4	-		
		1.OG					77	8,6	63	59	-	4,4	63	59	-	4,8	59	54	-	-	5,4	-		
		2.OG					77	11,4	65	61	0,4	6,1	65	61	0,9	6,6	59	54	-	-	6,7	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-221	Warthestraße 32	EG 1.OG	NO	WA	64	54	74	7,0	61	57	-	2,2	61	57	-	2,7	57	52	-	-	5,2	-
							74	9,8	63	59	-	4,5	64	59	-	5,0	58	53	-	-	6,2	-
		EG 1.OG	S				69	7,0	65	60	0,3	6,1	65	61	0,9	6,6	56	51	-	-	9,6	-
							69	9,8	69	65	4,4	10,2	69	65	4,9	10,6	59	54	-	-	10,7	-
		EG 1.OG	SO				65	7,1	64	60	-	5,6	65	60	0,3	6,1	56	51	-	-	9,4	-
							65	9,9	68	64	3,5	9,3	68	64	4,1	9,8	59	54	-	-	10,3	-
		EG 1.OG	SW				61	7,1	67	63	2,9	8,7	68	64	3,4	9,2	57	52	-	-	11,5	-
							61	9,9	69	65	5	10,8	70	66	5,5	11,2	60	56	-	1,1	10,1	*
		EG 1.OG	NW				68	7,1	63	59	-	4,8	64	60	-	5,3	58	53	-	-	6,6	-
							68	9,9	67	63	2,6	8,4	68	63	3,2	8,9	61	56	-	1,9	7,0	*
		EG 1.OG	N				72	7,1	61	57	-	2,8	62	58	-	3,3	56	51	-	-	6,5	-
							72	9,9	64	60	-	5,2	64	60	-	5,7	58	53	-	-	7,2	-
		EG 1.OG	W				73	7,1	60	56	-	1,9	61	57	-	2,4	55	50	-	-	6,4	-
							73	9,9	63	59	-	4,8	64	60	-	5,3	57	52	-	-	7,4	-
C-222	Warthestraße 34	EG 1.OG	O	WA	64	54	60	7,6	66	62	1,8	7,6	67	62	2,4	8,1	57	52	-	-	10,1	-
							60	10,4	70	65	5,3	11,1	70	66	5,8	11,5	60	55	-	0,9	10,7	*
		EG 1.OG	SW				58	7,6	67	63	3,1	8,9	68	64	3,6	9,4	57	52	-	-	11,7	-
							58	10,4	71	67	6,7	12,5	72	67	7,3	13,0	60	55	-	1,1	11,9	*
		EG 1.OG	NW				60	7,6	67	63	2,4	8,2	67	63	2,9	8,6	57	52	-	-	10,6	-
							60	10,4	71	67	6,4	12,2	71	67	7	12,7	60	56	-	1,2	11,5	*
		EG 1.OG	N				74	7,6	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	57	52	-	-	5,7	-
							74	10,4	67	63	2,9	8,7	68	64	3,4	9,2	59	55	-	0,4	8,8	*
		EG 1.OG	O				73	7,6	63	58	-	4,0	63	59	-	4,5	57	53	-	-	6,2	-
							73	10,4	68	64	3,6	9,4	68	64	4,1	9,9	60	55	-	0,6	9,3	*
		EG 1.OG	NO				72	7,6	62	58	-	3,5	63	58	-	4,0	58	53	-	-	5,4	-
							72	10,4	68	64	3,4	9,2	68	64	3,9	9,7	60	55	-	1,1	8,6	*
C-223	Warthestraße 36	EG 1.OG	N	WA	64	54	71	8,5	63	59	-	4,4	64	59	-	4,9	58	53	-	-	5,8	-
							71	11,3	65	61	0,4	6,1	65	61	0,9	6,6	59	54	-	-	7,2	-
		EG 1.OG	O				67	8,5	66	62	1,6	7,4	66	62	2,1	7,9	57	52	-	-	10,0	-
							67	11,3	69	64	4,3	10,1	69	65	4,8	10,6	59	55	-	0,2	10,5	*
		EG 1.OG	S				62	8,5	68	64	3,7	9,5	69	64	4,3	10,0	58	53	-	-	11,2	-
							62	11,3	71	66	6,3	12,1	71	67	6,8	12,5	59	55	-	0,3	12,2	*
		EG 1.OG	W				67	8,5	65	61	0,9	6,7	66	62	1,5	7,2	57	52	-	-	9,6	-
							67	11,3	68	64	3,7	9,4	69	64	4,2	9,9	58	54	-	-	10,8	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-224	Warthestraße 38	EG 1.OG	S	WA	64	54	63	8,4	68	64	3,7	9,5	69	64	4,2	9,9	58	53	-	-	11,1	-
		EG 1.OG	W				63	11,2	70	66	6,1	11,9	71	67	6,6	12,3	59	54	-	-	12,4	-
		EG 1.OG	N				67	8,4	65	61	0,5	6,3	65	61	1	6,8	56	51	-	-	9,9	-
		EG 1.OG	N				67	11,2	68	64	3,7	9,5	69	64	4,3	10,0	58	54	-	-	10,7	-
		EG 1.OG	O				73	8,4	63	59	-	4,6	64	59	-	5,1	59	54	-	-	5,7	-
		EG 1.OG	O				73	11,2	65	61	0,6	6,3	65	61	1,1	6,8	59	54	-	-	6,9	-
		EG 1.OG	O				69	8,3	66	62	1,6	7,4	66	62	2,1	7,9	58	53	-	-	8,8	-
		EG 1.OG	O				69	11,1	69	65	4,4	10,2	69	65	5	10,7	61	56	-	1,6	9,1	*
C-225	Warthestraße 4	EG 1.OG	SO	WA	64	54	126	2,8	61	57	-	2,6	62	57	-	3,1	55	51	-	-	7,0	-
		EG 1.OG	W				126	5,6	62	58	-	3,4	63	58	-	3,9	56	51	-	-	6,9	-
		EG 1.OG	N				125	2,9	61	56	-	2,0	61	57	-	2,5	56	52	-	-	5,2	-
		EG 1.OG	N				125	5,7	62	58	-	3,3	62	58	-	3,9	57	53	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	O				128	2,9	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	57	52	-	-	4,2	-
		EG 1.OG	O				128	5,7	62	57	-	3,1	62	58	-	3,7	58	54	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	O				137	2,7	59	55	-	0,4	59	55	-	0,9	54	50	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	O				137	5,5	60	56	-	1,7	61	57	-	2,2	56	51	-	-	5,8	-
C-226	Warthestraße 40	EG 1.OG	S	WA	64	54	68	8,4	68	63	3,1	8,9	68	64	3,7	9,4	59	54	-	-	9,7	-
		EG 1.OG	W				68	11,2	70	66	5,7	11,5	71	66	6,2	11,9	60	55	-	1,1	10,9	*
		EG 1.OG	N				71	8,3	65	61	0,6	6,4	65	61	1,1	6,8	57	52	-	-	9,0	-
		EG 1.OG	N				71	11,1	68	64	3,8	9,5	69	64	4,3	10,0	59	54	-	-	10,1	-
		EG 1.OG	O				77	8,4	63	59	-	4,5	64	59	-	5,0	57	52	-	-	7,2	-
		EG 1.OG	O				77	11,2	66	62	1,5	7,3	66	62	2	7,8	59	54	-	-	8,1	-
		EG 1.OG	O				77	11,2	66	62	1,5	7,3	66	62	2	7,8	59	54	-	-	8,1	-
		EG 1.OG	O				77	11,2	66	62	1,5	7,3	66	62	2	7,8	59	54	-	-	8,1	-
C-227	Warthestraße 42	EG 1.OG	S	WA	64	54	70	8,4	67	63	3	8,8	68	64	3,5	9,3	59	54	-	-	9,8	-
		EG 1.OG	W				70	11,2	70	66	5,4	11,2	70	66	5,9	11,7	60	55	-	1,0	10,7	*
		EG 1.OG	N				81	8,4	63	59	-	4,8	64	60	-	5,2	57	53	-	-	7,0	-
		EG 1.OG	N				81	11,2	66	61	1,3	7,1	66	62	1,9	7,6	59	54	-	-	7,6	-
		EG 1.OG	O				76	8,4	66	62	1,9	7,7	67	63	2,4	8,2	59	55	-	0,3	7,9	*
		EG 1.OG	O				76	11,2	68	64	3,9	9,6	69	64	4,4	10,1	61	57	-	2,4	7,8	*
		EG 1.OG	O				76	11,2	68	64	3,9	9,6	69	64	4,4	10,1	61	57	-	2,4	7,8	*
		EG 1.OG	O				76	11,2	68	64	3,9	9,6	69	64	4,4	10,1	61	57	-	2,4	7,8	*

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudesseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-228	Warthestraße 44	EG 1.OG	W	WA	64	54	83	8,3	65	61	1	6,8	66	62	1,5	7,3	58	53	-	-	8,6	-
							83	11,1	68	64	3,4	9,2	68	64	3,9	9,7	60	56	-	1,2	8,5	*
		EG 1.OG	N				89	8,3	62	58	-	3,5	63	58	-	4,0	56	52	-	-	6,9	-
							89	11,1	65	61	1,1	6,8	66	62	1,6	7,3	59	54	-	-	7,8	-
		EG 1.OG	O				80	8,3	66	61	1,3	7,1	66	62	1,8	7,5	60	55	-	1,0	6,5	*
							80	11,1	68	64	3,9	9,7	69	65	4,5	10,2	62	57	-	2,7	7,5	*
		EG 1.OG	S				77	8,3	66	62	1,8	7,6	67	62	2,3	8,1	59	54	-	-	8,2	-
							77	11,1	69	65	4,4	10,2	69	65	4,9	10,7	61	56	-	1,5	9,2	*
C-229	Warthestraße 46	EG 1.OG	N	WA	64	54	93	8,3	62	57	-	2,9	62	58	-	3,4	55	50	-	-	7,5	-
							93	11,1	64	60	-	5,3	64	60	-	5,8	56	52	-	-	8,5	-
		EG 1.OG	O				91	8,3	64	60	-	5,4	64	60	-	5,8	59	54	-	-	6,0	-
							91	11,1	66	62	1,9	7,7	67	63	2,4	8,2	60	56	-	1,2	7,0	*
		EG 1.OG	S				84	8,3	65	61	0,7	6,5	66	61	1,2	6,9	60	55	-	0,5	6,4	*
							84	11,1	68	64	3,4	9,2	68	64	3,9	9,7	61	56	-	2,0	7,7	*
C-230	Warthestraße 48	EG 1.OG	W	WA	64	54	96	8,2	63	59	-	4,4	63	59	-	4,8	57	53	-	-	6,5	-
							96	11,0	66	61	1,2	7,0	66	62	1,7	7,5	59	54	-	-	7,5	*
		EG 1.OG	N				103	8,2	61	57	-	2,9	62	58	-	3,4	56	51	-	-	6,5	-
							103	11,0	64	59	-	4,9	64	60	-	5,4	57	52	-	-	7,5	-
		EG 1.OG	O				103	8,1	64	60	-	5,2	64	60	-	5,7	58	53	-	-	7,1	-
							103	10,9	66	62	2,1	7,9	67	63	2,7	8,4	60	56	-	1,1	7,3	*
		EG 1.OG	S				94	8,2	65	60	0,2	6,0	65	61	0,7	6,5	59	54	-	-	6,4	*
							94	11,0	67	63	2,5	8,3	67	63	3	8,7	60	56	-	1,3	7,4	*

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschtz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-231	Warthestraße 5	EG	W	WA	64	54	131	1,0	59	55	-	0,4	60	55	-	0,9	52	48	-	-	7,6	-		
		1.OG					131	3,8	60	56	-	1,9	61	57	-	2,3	53	48	-	-	8,4	-		
		2.OG					131	6,6	62	58	-	3,6	63	58	-	4,1	53	49	-	-	9,7	-		
		3.OG					131	9,4	64	60	-	5,7	65	60	0,4	6,1	53	49	-	-	12,0	-		
		EG	N				144	1,0	58	54	-	-	59	55	-	0,2	54	49	-	-	5,3	-		
		1.OG					144	3,8	59	54	-	-	59	55	-	0,5	54	50	-	-	5,4	-		
		2.OG					144	6,6	58	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,5	-		
		3.OG					144	9,4	61	56	-	2,0	61	57	-	2,5	55	51	-	-	6,1	-		
		EG	O				147	0,9	57	53	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	4,9	-		
		1.OG					147	3,7	57	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,2	-		
		2.OG					147	6,5	56	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,7	-		
		3.OG					147	9,3	61	57	-	2,5	62	57	-	3,0	55	50	-	-	7,2	-		
		EG	S				137	1,0	58	54	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,8	-		
		1.OG					137	3,8	59	55	-	0,2	59	55	-	0,6	53	49	-	-	6,5	-		
		2.OG					137	6,6	60	56	-	1,3	60	56	-	1,7	54	49	-	-	7,3	-		
		3.OG					137	9,4	62	58	-	3,8	63	59	-	4,3	55	51	-	-	8,1	-		
C-232	Warthestraße 50	EG	W	WA	64	54	112	7,6	61	57	-	2,6	62	57	-	3,1	56	51	-	-	6,4	-		
		1.OG					112	10,4	63	59	-	4,5	64	59	-	5,0	55	51	-	-	8,8	-		
		EG	N				120	7,6	59	55	-	0,7	60	56	-	1,2	54	49	-	-	6,5	-		
		1.OG					120	10,4	61	56	-	2,1	61	57	-	2,5	54	50	-	-	7,4	-		
		EG	O				118	7,6	62	58	-	3,7	63	59	-	4,2	58	53	-	-	5,3	-		
		1.OG					118	10,4	64	60	-	5,4	65	60	0,2	5,9	59	54	-	-	6,3	-		
		EG	S				112	7,6	63	59	-	4,3	63	59	-	4,8	57	53	-	-	6,7	-		
		1.OG					112	10,4	65	61	0,8	6,6	66	61	1,3	7,1	59	54	-	-	7,3	-		
C-233	Warthestraße 52	EG	S	WA	64	54	123	7,1	61	57	-	2,9	62	58	-	3,4	56	51	-	-	6,5	-		
		1.OG					123	9,9	64	60	-	5,4	64	60	-	5,8	58	54	-	-	6,7	-		
		EG	W				123	7,1	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	53	49	-	-	7,1	-		
		1.OG					123	9,9	62	57	-	3,1	62	58	-	3,6	55	50	-	-	8,0	-		
		EG	N				132	7,1	59	54	-	-	59	55	-	0,5	54	49	-	-	5,8	-		
		1.OG					132	9,9	60	56	-	1,7	61	57	-	2,2	54	50	-	-	6,8	-		
		EG	O				132	7,0	60	56	-	1,5	61	56	-	1,9	55	50	-	-	6,0	-		
		1.OG					132	9,8	63	58	-	3,9	63	59	-	4,4	57	53	-	-	6,2	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäude- seite	Nutz	Immissions- grenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-234	Warthestraße 52a	EG	W	WA	64	54	138	6,5	59	55	-	0,2	59	55	-	0,7	54	50	-	-	5,5	-		
		1.OG					138	9,3	61	57	-	2,4	61	57	-	2,9	56	51	-	-	5,8	-		
		2.OG					138	12,1	63	59	-	4,5	64	59	-	5,0	57	52	-	-	7,0	-		
		EG	N				143	6,5	57	53	-	-	57	53	-	-	51	47	-	-	6,7	-		
		1.OG					143	9,3	59	54	-	-	59	55	-	0,5	52	47	-	-	7,4	-		
		2.OG					143	12,1	58	54	-	-	59	55	-	0,3	52	47	-	-	7,2	-		
		EG	O				141	6,5	61	56	-	2,1	61	57	-	2,6	57	52	-	-	4,6	-		
		1.OG					141	9,3	62	58	-	3,7	63	59	-	4,2	58	53	-	-	5,2	-		
		2.OG					141	12,1	63	59	-	4,5	64	59	-	4,9	58	53	-	-	5,9	-		
		EG	S				134	6,5	60	56	-	1,9	61	57	-	2,3	55	50	-	-	6,9	-		
		1.OG					134	9,3	63	58	-	4,0	63	59	-	4,5	56	52	-	-	7,2	-		
		2.OG					134	12,1	65	61	0,9	6,6	66	61	1,4	7,1	58	54	-	-	7,9	-		
C-235	Warthestraße 54	EG	NW	WA	64	54	156	5,3	57	53	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,8	-		
		1.OG					156	8,1	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	55	50	-	-	5,0	-		
		2.OG					156	10,9	61	57	-	2,3	61	57	-	2,8	56	52	-	-	5,5	-		
		EG	SO				147	5,3	61	57	-	2,5	62	57	-	3,0	58	53	-	-	4,4	-		
		1.OG					147	8,1	63	59	-	4,5	64	59	-	4,9	59	54	-	-	4,9	*		
		2.OG					147	10,9	65	60	0,2	6,0	65	61	0,7	6,5	60	55	-	0,7	5,8	*		
		EG	SW				150	5,3	58	54	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,7	-		
		1.OG					150	8,1	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	55	50	-	-	6,1	-		
		2.OG					150	10,9	62	57	-	3,0	62	58	-	3,5	56	51	-	-	6,7	-		
C-236	Warthestraße 56	EG	NW	WA	64	54	160	5,1	56	52	-	-	57	52	-	-	52	47	-	-	5,4	-		
		1.OG					160	7,9	58	54	-	-	59	55	-	0,2	54	49	-	-	5,8	-		
		2.OG					160	10,7	61	57	-	2,4	61	57	-	2,8	56	51	-	-	6,2	-		
		EG	SO				151	5,0	61	57	-	2,3	61	57	-	2,7	57	53	-	-	4,6	-		
		1.OG					151	7,8	63	59	-	4,2	63	59	-	4,7	59	54	-	-	4,8	-		
		2.OG					151	10,6	65	60	0,4	6,1	65	61	0,9	6,6	60	55	-	0,9	5,7	*		
C-237	Warthestraße 58	1.OG	NO	WA	64	54	163	7,7	61	56	-	1,9	61	57	-	2,4	56	51	-	-	5,3	-		
		2.OG					163	10,5	63	59	-	4,4	63	59	-	4,9	59	54	-	-	5,5	-		
		EG					159	4,9	60	56	-	1,5	61	56	-	2,0	56	51	-	-	5,3	-		
		EG	SO				155	4,9	60	56	-	1,5	61	56	-	2,0	56	52	-	-	4,7	-		
		1.OG					155	7,7	62	58	-	3,6	63	58	-	4,1	58	54	-	-	4,7	-		
		2.OG					155	10,5	64	60	-	5,6	65	60	0,4	6,1	60	55	-	0,7	5,5	*		
		EG	NW				164	4,9	56	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,8	-		
		1.OG					164	7,7	58	53	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	6,2	-		

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
		2.OG					164	10,5	60	56	-	1,8	61	57	-	2,2	55	50	-	-	6,6	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
C-238	Warthestraße 6	EG 1.OG	O	WA	64	54	127	2,4	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	54	50	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	NO				127	5,2	61	57	-	2,8	62	58	-	3,3	55	51	-	-	7,2	-
		EG 1.OG	SO				123	2,3	59	55	-	0,9	60	56	-	1,4	55	50	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	SO				123	5,1	61	57	-	2,5	62	57	-	3,0	56	51	-	-	6,5	-
		EG 1.OG	SW				119	2,2	61	56	-	1,9	61	57	-	2,4	55	50	-	-	6,6	-
		EG 1.OG	SW				119	5,0	62	58	-	3,8	63	59	-	4,3	57	52	-	-	6,8	-
		EG 1.OG	SW				118	2,4	61	57	-	2,7	62	58	-	3,2	57	52	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	SW				118	5,2	63	59	-	4,3	63	59	-	4,9	58	53	-	-	6,1	-
		EG 1.OG	W				121	2,5	62	57	-	2,9	62	58	-	3,5	57	52	-	-	5,5	-
		EG 1.OG	W				121	5,3	63	59	-	4,6	64	59	-	5,1	58	53	-	-	6,0	-
C-239	Warthestraße 60	EG 1.OG	SO	WA	64	54	165	4,9	59	55	-	0,7	60	56	-	1,2	55	50	-	-	5,6	-
		EG 2.OG	SO				165	7,7	61	57	-	2,6	62	57	-	3,0	57	52	-	-	5,5	-
		EG 2.OG	SO				165	10,5	64	59	-	5,0	64	60	-	5,5	59	54	-	-	5,8	-
		EG 1.OG	SW				168	4,9	53	49	-	-	54	50	-	-	50	46	-	-	4,1	-
		EG 2.OG	SW				168	7,7	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	56	51	-	-	5,3	-
		EG 2.OG	SW				168	10,5	63	59	-	4,4	63	59	-	4,8	58	53	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	NW				174	4,9	56	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,3	-
		EG 2.OG	NW				174	7,7	57	52	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	5,9	-
		EG 2.OG	NW				174	10,5	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	53	49	-	-	6,6	-
		EG 2.OG	NW				174	10,5	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	53	49	-	-	6,6	-
C-240	Warthestraße 62	EG 1.OG	NW	WA	64	54	178	4,9	55	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,6	-
		EG 2.OG	NW				178	7,7	56	52	-	-	56	52	-	-	51	46	-	-	5,6	-
		EG 2.OG	NW				178	10,5	58	54	-	-	58	54	-	-	52	48	-	-	6,5	-
		EG 1.OG	SO				170	4,9	59	54	-	-	59	55	-	0,6	55	51	-	-	4,3	-
		EG 2.OG	SO				170	7,7	60	56	-	1,4	60	56	-	1,9	56	52	-	-	4,7	-
		EG 2.OG	SO				170	10,5	63	59	-	4,2	63	59	-	4,6	58	54	-	-	5,4	-
		EG 2.OG	SO				170	10,5	63	59	-	4,2	63	59	-	4,6	58	54	-	-	5,4	-
		EG 2.OG	SO				170	10,5	63	59	-	4,2	63	59	-	4,6	58	54	-	-	5,4	-
C-241	Warthestraße 64	EG 1.OG	SO	WA	64	54	173	4,8	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	57	52	-	-	3,6	-
		EG 2.OG	SO				173	7,6	60	56	-	1,9	61	57	-	2,3	57	53	-	-	4,0	-
		EG 2.OG	SO				173	10,4	63	58	-	4,1	63	59	-	4,6	58	54	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	NW				182	4,9	55	51	-	-	55	51	-	-	51	46	-	-	5,0	-
		EG 2.OG	NW				182	7,7	56	51	-	-	56	52	-	-	51	46	-	-	5,7	-
		EG 2.OG	NW				182	10,5	57	53	-	-	58	54	-	-	52	47	-	-	6,4	-
		EG 1.OG	NO				179	4,9	58	54	-	-	59	54	-	-	56	51	-	-	3,5	-
		EG 2.OG	NO				179	7,7	59	55	-	0,2	59	55	-	0,7	57	52	-	-	3,3	-
		EG 2.OG	NO				179	10,5	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	57	52	-	-	4,2	-
		EG 2.OG	NO				179	10,5	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	57	52	-	-	4,2	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	
C-242	Warthestraße 6a	EG 1.OG	S	WA	64	54	87	2,8	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	53	49	-	-	8,0	-		
							87	5,6	62	58	-	3,4	63	58	-	3,9	54	49	-	-	9,1	-		
		EG 1.OG	N				93	3,0	59	55	-	0,5	60	55	-	1,0	55	50	-	-	5,5	-		
							93	5,8	60	56	-	1,7	61	57	-	2,3	56	51	-	-	5,6	-		
		EG 1.OG	NO				94	2,8	60	56	-	1,2	60	56	-	1,7	54	49	-	-	6,7	-		
							94	5,6	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	54	49	-	-	7,5	-		
C-243	Warthestraße 6b	EG 1.OG	S	WA	64	54	81	2,9	60	56	-	1,6	61	56	-	2,1	53	49	-	-	7,9	-		
							81	5,7	62	58	-	3,7	63	59	-	4,2	54	50	-	-	8,9	-		
		EG 1.OG	W				80	3,0	60	56	-	1,5	61	56	-	2,0	54	49	-	-	7,2	-		
							80	5,8	63	58	-	4,0	63	59	-	4,5	56	51	-	-	7,7	-		
		EG 1.OG	N				86	3,1	60	55	-	0,9	60	56	-	1,4	55	50	-	-	5,9	-		
							86	5,9	61	57	-	2,3	61	57	-	2,8	55	51	-	-	6,4	-		
C-244	Warthestraße 7	EG 1.OG	S	WA	64	54	103	1,3	59	54	-	-	59	55	-	0,4	53	48	-	-	6,5	-		
								103	4,1	60	56	-	1,7	61	57	-	2,2	54	50	-	-	7,1	-	
								103	6,9	63	58	-	3,9	63	59	-	4,4	56	51	-	-	8,0	-	
								103	9,7	65	60	0,3	6,1	65	61	0,8	6,6	57	52	-	-	8,9	-	
								103	12,5	67	62	2,2	8,0	67	63	2,7	8,5	56	52	-	-	11,2	-	
		EG 1.OG	W				104	1,4	61	56	-	2,0	61	57	-	2,4	54	50	-	-	7,2	-		
								104	4,2	62	58	-	3,7	63	59	-	4,2	55	51	-	-	7,8	-	
								104	7,0	64	60	-	5,6	65	60	0,4	6,1	57	52	-	-	8,5	-	
								104	9,8	66	62	1,7	7,4	67	62	2,2	7,9	57	53	-	-	9,6	-	
								104	12,6	67	62	2,3	8,0	67	63	2,8	8,5	57	52	-	-	11,0	-	
		EG 1.OG	N				110	1,4	59	55	-	0,7	60	56	-	1,2	53	48	-	-	7,1	-		
								110	4,2	61	57	-	2,2	61	57	-	2,6	54	50	-	-	7,5	-	
								110	7,0	62	58	-	3,5	63	58	-	4,0	55	51	-	-	7,8	-	
								110	9,8	63	59	-	4,6	64	59	-	5,1	55	51	-	-	8,9	-	
								110	12,6	65	61	0,5	6,3	65	61	1	6,8	56	51	-	-	9,8	-	

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
C-245	Warthestraße 8	EG 1.OG	NO	WA	64	54	115	1,9	59	54	-	-	59	55	-	0,4	53	49	-	-	6,3	-		
							115	4,7	59	55	-	0,8	60	56	-	1,3	54	49	-	-	6,6	-		
		EG 1.OG	SO				110	1,8	60	56	-	1,6	61	56	-	2,1	54	50	-	-	6,7	-		
							110	4,6	62	58	-	3,1	62	58	-	3,6	56	51	-	-	7,1	-		
		EG 1.OG	SW				109	1,9	61	57	-	2,3	61	57	-	2,9	56	51	-	-	5,8	-		
							109	4,7	63	58	-	4,0	63	59	-	4,5	57	53	-	-	6,2	-		
		EG 1.OG	NW				112	2,0	60	56	-	1,1	60	56	-	1,7	56	51	-	-	5,2	-		
							112	4,8	61	56	-	2,0	61	57	-	2,5	57	52	-	-	5,0	-		
C-246	Warthestraße 9	EG 1.OG	S	WA	64	54	115	1,5	59	55	-	0,7	60	56	-	1,2	54	50	-	-	6,0	-		
								115	4,3	61	56	-	2,1	61	57	-	2,6	55	50	-	-	6,7	-	
								115	7,1	62	58	-	3,8	63	59	-	4,3	56	51	-	-	7,6	-	
								115	9,9	64	60	-	5,9	65	61	0,6	6,4	57	52	-	-	8,8	-	
		EG 1.OG	N				123	1,5	58	54	-	-	59	55	-	0,4	52	47	-	-	7,7	-		
								123	4,3	60	55	-	1,1	60	56	-	1,6	53	48	-	-	7,9	-	
								123	7,1	61	57	-	2,2	61	57	-	2,7	54	49	-	-	8,0	-	
								123	9,9	63	59	-	4,5	64	59	-	5,0	55	51	-	-	8,9	-	
		EG 1.OG	O				129	1,4	57	53	-	-	58	53	-	-	53	48	-	-	5,2	-		
								129	4,2	57	53	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	5,7	-	
								129	7,0	57	53	-	-	57	53	-	-	52	47	-	-	5,7	-	
								129	9,8	61	57	-	2,9	62	58	-	3,4	55	50	-	-	7,9	-	
C-247	Warthestraße 10	EG 1.OG	NO	WA	64	54	98	1,3	58	54	-	-	58	54	-	-	53	48	-	-	5,7	-		
								98	4,1	59	55	-	0,2	59	55	-	0,7	54	50	-	-	5,6	-	
								98	6,9	60	56	-	1,7	61	56	-	2,1	54	49	-	-	7,5	-	
		EG 1.OG	SO				79	1,3	59	55	-	0,7	60	55	-	1,1	53	48	-	-	7,6	-		
								79	4,1	61	57	-	2,4	62	57	-	2,9	54	49	-	-	8,4	-	
								79	6,9	63	59	-	4,9	64	60	-	5,4	55	50	-	-	9,7	-	
		EG 1.OG	NW				85	1,6	60	56	-	1,6	61	56	-	2,1	55	51	-	-	5,9	-		
								85	4,4	61	57	-	2,7	62	58	-	3,2	56	52	-	-	6,1	-	
								85	7,2	63	58	-	4,1	63	59	-	4,6	56	52	-	-	7,2	-	

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudesseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
D-001	Lagerlöfstraße 1	EG 1.OG	NW	WA	64	54	352	8,8	56	52	-	-	57	53	-	-	54	50	-	-	2,9	-
							352	11,6	58	54	-	-	58	54	-	-	55	51	-	-	3,6	-
		EG 1.OG	NO				347	8,7	58	54	-	-	59	54	-	-	56	51	-	-	3,3	-
							347	11,5	60	56	-	1,7	61	57	-	2,3	57	52	-	-	4,2	-
		EG 1.OG	SO				354	8,7	56	52	-	-	56	52	-	-	54	49	-	-	2,9	-
							354	11,5	57	53	-	-	57	53	-	-	55	50	-	-	3,3	-
		EG 1.OG	SW				360	8,7	52	48	-	-	53	49	-	-	49	44	-	-	4,7	-
							360	11,5	55	51	-	-	56	52	-	-	51	46	-	-	5,4	-
D-002	Lagerlöfstraße 3	EG 1.OG	SW	WA	64	54	378	8,8	44	40	-	-	45	41	-	-	43	38	-	-	2,9	-
							378	11,6	50	46	-	-	51	47	-	-	48	43	-	-	3,7	-
		EG 1.OG	NW				372	8,8	55	50	-	-	55	51	-	-	51	47	-	-	4,3	-
							372	11,6	58	54	-	-	59	54	-	-	54	50	-	-	4,6	-
		EG 1.OG	NO				367	8,8	57	52	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	3,8	-
							367	11,6	60	56	-	1,4	61	56	-	2,1	57	53	-	-	3,9	-
		EG 1.OG	SO				371	8,7	55	51	-	-	56	52	-	-	54	49	-	-	2,8	-
							371	11,5	57	53	-	-	57	53	-	-	54	50	-	-	3,5	-
D-003	Laufamholzstraße 381	EG 1.OG	S	WA	64	54	385	8,2	55	51	-	-	56	52	-	-	53	48	-	-	3,9	-
							385	11,0	56	52	-	-	57	52	-	-	53	48	-	-	4,1	-
		EG 1.OG	W				391	8,3	53	48	-	-	53	49	-	-	52	48	-	-	1,2	-
							391	11,1	53	49	-	-	54	50	-	-	52	48	-	-	1,4	-
		EG 1.OG	N				380	8,3	61	57	-	2,3	61	57	-	2,9	57	52	-	-	5,1	-
							380	11,1	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	57	53	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	O				372	8,2	62	58	-	3,6	63	59	-	4,3	57	53	-	-	5,9	-
							372	11,0	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	56	52	-	-	6,0	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
D-004	Laufamholzstraße 383	EG	O	WA	64	54	362	7,2	61	57	-	2,5	61	57	-	3,1	57	52	-	-	5,0	-		
		1.OG					362	10,0	62	57	-	3,0	62	58	-	3,6	57	53	-	-	5,2	-		
		2.OG					362	12,8	62	58	-	3,5	63	58	-	4,1	58	53	-	-	5,5	-		
		EG	S				366	7,2	56	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,3	-		
		1.OG					366	10,0	58	53	-	-	58	54	-	-	54	49	-	-	4,8	-		
		2.OG					366	12,8	59	54	-	-	59	55	-	0,6	55	50	-	-	5,3	-		
		EG	W				369	7,2	56	52	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,0	-		
		1.OG					369	10,0	57	53	-	-	58	54	-	-	53	49	-	-	5,0	-		
		2.OG					369	12,8	59	55	-	0,2	59	55	-	0,8	55	50	-	-	5,1	-		
		EG	N				365	7,2	61	56	-	2,1	61	57	-	2,8	57	52	-	-	5,1	-		
		1.OG					365	10,0	61	57	-	2,7	62	58	-	3,3	57	53	-	-	5,2	-		
		2.OG					365	12,8	62	57	-	3,1	62	58	-	3,8	58	53	-	-	5,2	-		
D-005	Laufamholzstraße 385	EG	S	WA	64	54	351	8,3	58	54	-	-	59	55	-	0,2	56	51	-	-	3,5	-		
		1.OG					351	11,1	59	55	-	0,6	60	56	-	1,2	56	52	-	-	4,0	-		
		2.OG					351	13,9	59	55	-	0,3	59	55	-	0,9	55	50	-	-	5,0	-		
		EG	W				353	8,3	57	52	-	-	57	53	-	-	54	50	-	-	3,0	-		
		1.OG					353	11,1	57	53	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	3,3	-		
		2.OG					353	13,9	57	53	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	3,5	-		
		EG	N				346	8,3	61	57	-	2,2	61	57	-	2,9	57	52	-	-	5,2	-		
		1.OG					346	11,1	61	57	-	2,7	62	58	-	3,4	57	52	-	-	5,3	-		
		2.OG					346	13,9	62	58	-	3,4	62	58	-	4,0	58	53	-	-	5,4	-		
		EG	O				344	8,3	61	57	-	2,8	62	58	-	3,5	58	53	-	-	4,5	-		
		1.OG					344	11,1	62	58	-	3,3	62	58	-	3,9	58	53	-	-	5,1	-		
		2.OG					344	13,9	63	59	-	4,5	64	59	-	5,1	58	54	-	-	5,8	-		
D-006	Laufamholzstraße 387	EG	N	WA	64	54	327	8,4	60	56	-	1,6	61	57	-	2,3	57	52	-	-	4,6	-		
		1.OG					327	11,2	61	57	-	2,6	62	58	-	3,3	57	53	-	-	5,1	-		
		2.OG					327	14,0	63	58	-	4,0	63	59	-	4,7	58	53	-	-	5,6	-		
		EG	O				325	8,4	61	57	-	2,8	62	58	-	3,4	58	53	-	-	4,6	-		
		1.OG					325	11,2	62	58	-	3,6	63	59	-	4,2	58	53	-	-	5,2	-		
		2.OG					325	14,0	64	60	-	5,1	64	60	-	5,8	59	54	-	-	6,0	-		
		EG	S				330	8,4	60	55	-	1,1	60	56	-	1,7	57	52	-	-	4,1	-		
		1.OG					330	11,2	61	56	-	2,0	61	57	-	2,6	57	52	-	-	4,5	-		
		2.OG					330	14,0	61	57	-	2,2	61	57	-	2,8	57	52	-	-	5,0	-		
		EG	W				334	8,4	58	53	-	-	58	54	-	-	56	51	-	-	2,5	-		
		1.OG					334	11,2	58	54	-	-	58	54	-	-	56	51	-	-	2,9	-		
		2.OG					334	14,0	59	55	-	0,7	60	56	-	1,3	57	52	-	-	3,5	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
D-007	Laufamholzstraße 389	EG 1.OG	S	WA	64	54	312	9,2	60	56	-	1,2	60	56	-	1,8	57	52	-	-	4,1	-
		EG 1.OG	W				312	12,0	61	56	-	2,1	61	57	-	2,7	58	53	-	-	4,1	-
		EG 1.OG	O				307	9,2	62	58	-	3,4	62	58	-	4,1	58	54	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	O				307	12,0	59	55	-	0,6	60	56	-	1,3	58	54	-	-	2,0	-
		EG 1.OG	N				303	9,2	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,5	57	53	-	-	8,3	-
		EG 1.OG	N				303	12,0	65	61	0,6	6,3	65	61	1	6,9	58	54	-	-	7,8	-
		EG 1.OG	N				302	9,2	64	60	-	5,5	65	60	0,2	6,1	58	54	-	-	6,9	-
		EG 1.OG	N				302	12,0	64	60	-	5,5	65	61	0,2	6,2	59	54	-	-	6,5	-
D-008	Laufamholzstraße 391	EG 1.OG	W	WA	64	54	298	8,9	61	57	-	2,9	62	58	-	3,5	58	54	-	-	4,1	-
		EG 1.OG	N				298	11,7	62	58	-	3,3	62	58	-	3,9	59	54	-	-	4,3	-
		EG 1.OG	O				294	8,9	64	60	-	5,2	64	60	-	5,8	58	54	-	-	6,6	-
		EG 1.OG	O				294	11,7	64	59	-	4,9	64	60	-	5,6	59	54	-	-	6,0	-
		EG 1.OG	S				287	8,9	62	58	-	3,5	63	59	-	4,2	56	51	-	-	7,6	-
		EG 1.OG	S				287	11,7	63	59	-	4,5	64	59	-	5,1	57	52	-	-	7,6	-
		EG 1.OG	S				296	8,9	60	56	-	1,3	60	56	-	1,9	56	52	-	-	4,7	-
		EG 1.OG	S				296	11,7	61	57	-	2,5	62	57	-	3,1	57	52	-	-	5,1	-
D-009	Laufamholzstraße 393	EG 1.OG	O	WA	64	54	274	8,4	63	59	-	4,5	64	59	-	5,1	55	50	-	-	9,2	-
		EG 2.OG	O				274	11,2	64	60	-	5,2	64	60	-	5,8	57	52	-	-	8,4	-
		EG 2.OG	O				274	14,0	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,4	58	53	-	-	7,4	-
		EG 1.OG	S				279	8,4	61	56	-	1,9	61	57	-	2,5	57	52	-	-	4,7	-
		EG 2.OG	S				279	11,2	61	57	-	2,8	62	58	-	3,4	57	53	-	-	5,1	-
		EG 2.OG	S				279	14,0	62	57	-	3,0	62	58	-	3,6	58	53	-	-	5,2	-
		EG 1.OG	W				278	8,4	61	57	-	2,4	61	57	-	3,1	58	54	-	-	3,7	-
		EG 2.OG	W				278	11,2	60	56	-	1,2	60	56	-	1,9	57	53	-	-	3,3	-
		EG 2.OG	W				278	14,0	60	56	-	1,5	61	56	-	2,1	58	53	-	-	3,4	-
		EG 1.OG	N				272	8,4	65	60	0,4	6,1	65	61	0,8	6,8	58	54	-	-	7,5	-
		EG 2.OG	N				272	11,2	65	61	0,5	6,2	65	61	0,9	6,9	59	54	-	-	7,1	-
		EG 2.OG	N				272	14,0	64	60	-	5,2	64	60	-	5,9	59	54	-	-	6,2	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
D-010	Laufamholzstraße 395	EG	O	WA	64	54	259	8,0	63	59	-	4,6	64	60	-	5,3	56	51	-	-	8,4	-		
		1.OG					259	10,8	64	60	-	5,2	64	60	-	5,8	57	52	-	-	7,9	-		
		2.OG					259	13,6	65	60	0,4	6,0	65	61	0,8	6,7	59	54	-	-	7,0	-		
		EG	S				265	8,0	60	55	-	1,0	60	56	-	1,6	57	52	-	-	4,2	-		
		1.OG					265	10,8	61	56	-	2,0	61	57	-	2,6	57	52	-	-	4,7	-		
		2.OG					265	13,6	62	57	-	2,9	62	58	-	3,5	58	53	-	-	5,1	-		
		EG	W				268	8,0	61	57	-	2,2	61	57	-	2,9	57	52	-	-	4,9	-		
		1.OG					268	10,8	62	57	-	2,9	62	58	-	3,6	58	53	-	-	4,6	-		
		2.OG					268	13,6	63	59	-	4,6	64	60	-	5,3	59	55	-	0,4	4,9	*		
		EG	N				262	8,0	64	60	-	5,4	64	60	-	6,0	58	53	-	-	7,0	-		
		1.OG					262	10,8	64	60	-	5,6	65	61	0,3	6,2	59	54	-	-	6,7	-		
		2.OG					262	13,6	65	60	0,2	5,9	65	61	0,6	6,5	60	55	-	0,5	6,0	*		
D-011	Laufamholzstraße 397	EG	N	WA	64	54	245	8,0	64	60	-	5,5	65	60	0,2	6,1	58	53	-	-	7,4	-		
		1.OG					245	10,8	64	60	-	5,6	65	61	0,3	6,3	58	54	-	-	7,0	-		
		2.OG					245	13,6	65	61	0,5	6,2	65	61	0,9	6,9	60	55	-	0,6	6,2	*		
		EG	O				244	8,0	63	58	-	4,1	63	59	-	4,7	55	50	-	-	9,0	-		
		1.OG					244	10,8	63	59	-	4,6	64	60	-	5,2	55	51	-	-	9,1	-		
		2.OG					244	13,6	65	60	0,3	6,0	65	61	0,7	6,6	59	54	-	-	7,0	-		
		EG	S				252	8,0	59	55	-	0,7	60	56	-	1,2	56	52	-	-	3,8	-		
		1.OG					252	10,8	60	56	-	1,7	61	57	-	2,3	57	53	-	-	4,0	-		
		2.OG					252	13,6	63	59	-	4,8	64	60	-	5,3	60	55	-	0,6	4,8	*		
		EG	W				252	8,0	61	57	-	2,8	62	58	-	3,4	59	54	-	-	3,9	-		
		1.OG					252	10,8	62	58	-	3,4	63	58	-	4,1	59	55	-	0,2	3,9	*		
		2.OG					252	13,6	64	59	-	4,9	64	60	-	5,5	60	55	-	0,8	4,7	*		
D-012	Laufamholzstraße 398	EG	W	WA	64	54	376	9,0	54	49	-	-	54	50	-	-	52	48	-	-	2,5	-		
		1.OG					376	11,8	54	50	-	-	55	51	-	-	53	48	-	-	2,6	-		
		EG	N				370	9,0	59	55	-	0,4	59	55	-	1,1	56	51	-	-	4,2	-		
		1.OG					370	11,8	61	57	-	2,2	61	57	-	2,8	57	52	-	-	5,0	-		
		EG	S				374	9,0	58	53	-	-	58	54	-	-	55	51	-	-	3,2	-		
		1.OG					374	11,8	58	53	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	3,7	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	
D-013	Laufamholzstraße 399	EG	S	WA	64	54	234	7,9	61	57	-	2,3	61	57	-	2,9	58	53	-	-	4,4	-		
		1.OG					234	10,7	61	56	-	2,1	61	57	-	2,7	57	53	-	-	4,4	-		
		2.OG					234	13,5	61	57	-	2,2	61	57	-	2,7	57	53	-	-	4,5	-		
		EG	W				238	8,0	61	57	-	2,9	62	58	-	3,5	58	54	-	-	3,9	-		
		1.OG					238	10,8	62	58	-	3,5	63	58	-	4,1	59	55	-	-	4,0	*		
		2.OG					238	13,6	62	58	-	3,8	63	59	-	4,4	59	55	-	0,3	4,1	*		
		EG	N				231	8,0	64	60	-	5,1	64	60	-	5,8	58	53	-	-	7,2	-		
		1.OG					231	10,8	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,5	58	54	-	-	7,0	-		
		2.OG					231	13,6	65	61	0,5	6,2	65	61	0,9	6,8	59	55	-	0,4	6,5	*		
		EG	O				230	7,9	62	58	-	3,9	63	59	-	4,5	56	51	-	-	7,7	-		
		1.OG					230	10,7	63	58	-	4,0	63	59	-	4,7	55	51	-	-	8,5	-		
		2.OG					230	13,5	64	60	-	5,6	65	61	0,3	6,2	58	54	-	-	7,0	-		
D-014	Laufamholzstraße 400	EG	S	WA	64	54	372	9,1	58	53	-	-	58	54	-	-	56	51	-	-	2,9	-		
		1.OG					372	11,9	58	53	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	3,7	-		
		EG					N	365	9,1	60	56	-	1,2	60	56	-	1,8	56	51	-	-	4,8	-	
		1.OG	365					11,9	61	57	-	2,7	62	58	-	3,4	57	53	-	-	5,3	-		
		EG	O					364	9,1	60	55	-	1,1	60	56	-	1,7	56	51	-	-	5,2	-	
		1.OG					364	11,9	62	58	-	3,3	62	58	-	4,0	57	53	-	-	5,6	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschutz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
D-015	Laufamholzstraße 401	EG	O	WA	64	54	213	6,9	60	56	-	1,2	61	56	-	1,7	58	52	-	-	3,6	-
		1.OG					213	9,7	64	59	-	4,7	64	60	-	5,3	59	54	-	-	6,0	-
		2.OG					213	12,5	65	61	0,6	6,1	65	61	1,1	6,7	61	55	-	0,9	5,8	*
		EG	S				218	6,9	59	54	-	-	59	55	-	0,5	56	51	-	-	3,6	-
		1.OG					218	9,7	61	57	-	2,4	62	57	-	3,0	57	52	-	-	5,3	-
		2.OG					218	12,5	61	56	-	2,0	61	57	-	2,6	58	53	-	-	4,2	-
		EG	W				220	6,9	59	55	-	0,8	60	56	-	1,4	56	52	-	-	4,0	-
		1.OG					220	9,7	61	57	-	2,3	61	57	-	3,0	58	53	-	-	4,0	-
		2.OG					220	12,5	62	58	-	3,2	62	58	-	3,8	59	54	-	-	4,2	-
		EG	N				214	6,9	63	59	-	4,3	63	59	-	5,0	56	51	-	-	8,3	-
		1.OG					214	9,7	63	59	-	4,3	63	59	-	5,0	57	53	-	-	6,7	-
		2.OG					214	12,5	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,4	58	54	-	-	7,0	-
D-016	Laufamholzstraße 401	EG	W	WA	64	54	211	4,1	63	59	-	4,3	63	59	-	5,0	58	54	-	-	5,7	-
		1.OG					211	6,9	63	58	-	4,1	63	59	-	4,7	59	54	-	-	5,0	-
		2.OG					211	9,7	63	59	-	4,6	64	60	-	5,2	59	55	-	0,4	4,9	*
		EG	N				205	4,1	64	60	-	5,8	65	61	0,5	6,5	58	54	-	-	7,0	-
		1.OG					205	6,9	65	61	0,5	6,2	65	61	0,9	6,9	58	54	-	-	7,4	-
		2.OG					205	9,7	65	61	1	6,7	66	62	1,4	7,4	59	55	-	0,2	7,2	*
		EG	O				205	4,1	64	59	-	4,9	64	60	-	5,5	58	53	-	-	7,3	-
		1.OG					205	6,9	64	60	-	5,7	65	61	0,5	6,3	59	53	-	-	7,3	-
		2.OG					205	9,7	65	61	1,1	6,7	66	62	1,5	7,3	60	54	-	-	7,3	-
		EG	S				211	4,1	60	55	-	0,6	60	55	-	1,1	58	53	-	-	3,0	-
		1.OG					211	6,9	61	56	-	1,7	61	56	-	2,1	59	53	-	-	3,4	-
		2.OG					211	9,7	63	58	-	4,1	63	59	-	4,6	60	54	-	-	4,6	-
D-017	Laufamholzstraße 402	EG	W	WA	64	54	357	9,1	58	53	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	3,8	-
		1.OG					357	11,9	59	54	-	-	59	55	-	0,8	56	51	-	-	4,1	-
		EG	N				351	9,1	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	58	53	-	-	4,5	-
		1.OG					351	11,9	63	58	-	3,9	63	59	-	4,6	59	54	-	-	4,8	-
		EG	S				357	9,0	57	53	-	-	58	53	-	-	55	50	-	-	3,3	-
		1.OG					357	11,8	59	55	-	0,3	59	55	-	0,9	56	52	-	-	3,6	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
D-018	Laufamholzstraße 404	EG 1.OG	S	WA	64	54	351	9,0	57	53	-	-	58	53	-	-	55	50	-	-	3,6	-
							351	11,8	59	54	-	-	59	55	-	0,7	56	51	-	-	3,9	-
		EG 1.OG	N				346	9,1	61	57	-	2,5	62	57	-	3,1	58	53	-	-	4,5	-
							346	11,9	62	58	-	3,8	63	59	-	4,5	58	54	-	-	5,0	-
D-019	Laufamholzstraße 406	EG 1.OG	S	WA	64	54	346	9,0	58	53	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	4,2	-
							346	11,8	60	56	-	1,2	60	56	-	1,8	56	52	-	-	4,6	-
		EG 1.OG	N				340	9,0	61	57	-	2,4	61	57	-	3,0	58	53	-	-	4,5	-
							340	11,8	62	58	-	3,8	63	59	-	4,4	59	54	-	-	4,9	-
D-020	Laufamholzstraße 408	EG 1.OG	S	WA	64	54	341	9,0	58	54	-	-	59	55	-	0,3	55	51	-	-	4,0	-
							341	11,8	60	56	-	1,4	60	56	-	2,0	57	52	-	-	4,1	-
		EG 1.OG	N				335	9,0	61	57	-	2,4	61	57	-	3,0	57	53	-	-	4,7	-
							335	11,8	62	58	-	3,8	63	59	-	4,4	58	54	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	O				335	9,0	61	56	-	1,9	61	57	-	2,6	56	51	-	-	5,6	-
							335	11,8	62	58	-	3,5	63	59	-	4,2	57	53	-	-	5,9	-
D-021	Laufamholzstraße 410	EG 1.OG	S	WA	64	54	325	8,9	58	54	-	-	59	55	-	0,2	55	51	-	-	3,9	-
		2.OG					325	11,7	60	56	-	1,5	61	56	-	2,1	57	53	-	-	4,0	-
							325	14,5	61	56	-	1,9	61	57	-	2,4	57	52	-	-	4,4	-
		EG 1.OG	W				326	8,9	58	54	-	-	58	54	-	-	56	51	-	-	3,1	-
		2.OG					326	11,7	59	55	-	0,4	60	55	-	1,1	56	52	-	-	3,6	-
							326	14,5	58	54	-	-	59	55	-	0,4	55	51	-	-	3,8	-
		EG 1.OG	N				317	8,9	61	57	-	2,4	61	57	-	3,0	58	53	-	-	4,3	-
		2.OG					317	11,7	62	58	-	3,6	63	59	-	4,2	59	54	-	-	4,8	-
							317	14,5	63	59	-	4,4	63	59	-	5,0	59	54	-	-	5,5	-
		EG 1.OG	O				316	8,9	60	55	-	0,9	60	56	-	1,6	55	50	-	-	5,8	-
		2.OG					316	11,7	62	58	-	3,4	63	58	-	4,1	57	53	-	-	5,8	-
							316	14,5	63	59	-	4,6	64	60	-	5,3	58	54	-	-	6,1	-
D-022	Laufamholzstraße 414	EG 1.OG	W	WA	64	54	308	8,5	59	54	-	-	59	55	-	0,6	57	52	-	-	3,1	-
							308	11,3	60	56	-	1,6	61	57	-	2,2	58	53	-	-	3,4	-
		EG 1.OG	N				302	8,5	61	56	-	1,9	61	57	-	2,5	57	52	-	-	4,5	-
							302	11,3	62	58	-	3,5	63	59	-	4,1	58	54	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	S				309	8,5	59	55	-	0,6	60	56	-	1,2	56	52	-	-	4,0	-
							309	11,3	61	57	-	2,4	61	57	-	3,0	58	53	-	-	4,5	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	
D-023	Laufamholzstraße 416	EG 1.OG	S	WA	64	54	305	8,5	59	55	-	0,4	59	55	-	0,9	56	51	-	-	3,9	-		
							305	11,3	61	57	-	2,2	61	57	-	2,8	57	53	-	-	4,4	-		
		EG 1.OG	N				297	8,6	61	56	-	2,1	61	57	-	2,7	57	52	-	-	4,8	-		
							297	11,4	62	58	-	3,8	63	59	-	4,4	58	54	-	-	5,2	-		
		EG 1.OG	O				298	8,6	60	56	-	1,3	60	56	-	1,9	55	51	-	-	5,7	-		
							298	11,4	63	58	-	3,9	63	59	-	4,5	58	53	-	-	5,6	-		
D-024	Laufamholzstraße 418	EG 1.OG	W	WA	64	54	292	8,2	60	56	-	1,3	60	56	-	1,9	57	53	-	-	3,4	-		
							292	11,0	61	57	-	2,8	62	58	-	3,4	59	54	-	-	3,7	-		
		EG 1.OG	N				285	8,2	61	57	-	2,5	62	57	-	3,1	58	53	-	-	4,7	-		
							285	11,0	63	58	-	3,9	63	59	-	4,5	59	54	-	-	5,0	-		
		EG 1.OG	S				293	8,2	59	55	-	0,7	60	56	-	1,3	57	52	-	-	3,8	-		
							293	11,0	61	57	-	2,3	61	57	-	2,9	58	53	-	-	4,1	-		
D-025	Laufamholzstraße 420	EG 1.OG	S	WA	64	54	288	8,4	60	56	-	1,6	61	57	-	2,2	57	52	-	-	4,5	-		
							288	11,2	62	57	-	3,1	62	58	-	3,7	58	54	-	-	4,5	-		
		EG 1.OG	N				280	8,4	61	57	-	2,6	62	58	-	3,3	57	53	-	-	5,0	-		
							280	11,2	63	58	-	3,9	63	59	-	4,5	59	54	-	-	5,1	-		
		EG 1.OG	O				282	8,4	62	57	-	3,0	62	58	-	3,6	56	52	-	-	6,3	-		
							282	11,2	63	59	-	4,4	64	59	-	5,0	58	53	-	-	6,0	-		
D-026	Laufamholzstraße 422	EG 1.OG	W	WA	64	54	275	8,1	60	56	-	1,8	61	57	-	2,5	57	53	-	-	4,0	-		
							275	10,9	62	58	-	3,2	62	58	-	3,8	59	54	-	-	4,2	-		
		EG 1.OG	N				269	8,1	62	58	-	3,5	63	58	-	4,1	58	53	-	-	5,2	-		
							269	10,9	63	59	-	4,6	64	60	-	5,2	59	54	-	-	5,1	*		
		EG 1.OG	S				276	8,1	60	56	-	1,5	61	56	-	2,1	56	51	-	-	5,5	-		
							276	10,9	60	56	-	1,8	61	57	-	2,3	56	52	-	-	5,1	-		
D-027	Laufamholzstraße 424	EG 1.OG	S	WA	64	54	271	8,3	59	54	-	-	59	55	-	0,5	56	51	-	-	4,1	-		
							271	11,1	60	56	-	1,4	61	56	-	2,0	57	52	-	-	4,0	-		
		EG 1.OG	N				264	8,3	63	58	-	4,1	63	59	-	4,8	58	54	-	-	5,5	-		
							264	11,1	64	59	-	4,9	64	60	-	5,6	59	55	-	0,2	5,3	*		
		EG 1.OG	O				265	8,3	63	58	-	3,9	63	59	-	4,5	59	54	-	-	5,0	-		
							265	11,1	63	59	-	4,3	63	59	-	4,9	59	54	-	-	4,9	*		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
D-028	Laufamholzstraße 438	EG 1.OG	NO	WA	64	54	139	8,9	65	60	0,3	5,9	65	61	0,8	6,5	62	57	-	2,6	3,9	*		
							139	11,7	66	62	1,7	7,3	66	62	2,1	7,9	63	58	-	4,1	3,8	*		
		EG 1.OG	SO				150	8,9	61	57	-	2,6	62	57	-	3,1	59	54	-	-	3,4	-		
							150	11,7	63	58	-	4,1	63	59	-	4,6	60	55	-	0,7	4,0	*		
		EG 1.OG	SW				157	8,9	54	50	-	-	54	50	-	-	50	45	-	-	5,1	-		
		EG 1.OG	NW				157	11,7	57	52	-	-	57	53	-	-	53	48	-	-	4,5	-		
							145	9,0	64	59	-	4,9	64	60	-	5,5	61	56	-	1,9	3,6	*		
							145	11,8	65	61	0,8	6,3	66	61	1,2	6,9	62	57	-	2,4	4,6	*		
D-029	Laufamholzstraße 440	EG 1.OG	W	WA	64	54	129	9,3	64	59	-	5,0	64	60	-	5,6	61	56	-	1,8	3,8	*		
							129	12,1	65	60	0,2	5,8	65	61	0,7	6,4	62	57	-	2,7	3,8	*		
		EG 1.OG	N				117	9,3	66	61	1,2	6,8	66	62	1,6	7,4	63	58	-	3,8	3,6	*		
							117	12,1	65	61	0,9	6,5	66	62	1,4	7,1	62	57	-	2,8	4,3	*		
		EG 1.OG	O				120	9,2	63	59	-	4,3	63	59	-	4,8	59	54	-	-	5,0	-		
						120	12,0	64	60	-	5,5	65	60	0,3	6,1	60	56	-	1,4	4,7	*			
D-029		EG 1.OG	S				131	9,2	61	57	-	2,7	62	58	-	3,2	60	55	-	0,7	2,5	*		
					131	12,0	62	58	-	3,2	62	58	-	3,7	60	55	-	1,1	2,6	*				
D-030	Laufamholzstraße 444	EG 1.OG	NW	WA	64	54	96	8,1	64	60	-	5,1	64	60	-	5,8	58	53	-	-	7,1	-		
							96	10,9	65	60	0,3	5,9	65	61	0,7	6,5	59	55	-	0,3	6,3	*		
		EG 1.OG	NO				92	8,1	65	60	0,3	5,9	65	61	0,7	6,5	60	55	-	1,1	5,4	*		
							92	10,9	67	63	2,6	8,3	67	63	3,1	8,9	63	58	-	3,7	5,2	*		
		EG 1.OG	SO				96	8,1	62	58	-	3,4	63	58	-	4,0	58	54	-	-	4,9	-		
						96	10,9	63	59	-	4,5	64	59	-	5,1	60	56	-	1,2	3,9	*			

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäudeseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
D-031	Laufamholzstraße 452	EG 1.OG	SO	MI	66	56	68	9,0	66	62	-	5,8	67	63	0,5	6,2	61	57	-	0,4	5,9	*
							68	11,8	68	64	1,4	7,2	68	64	1,9	7,7	62	58	-	1,3	6,4	*
		EG 1.OG	SW				76	9,0	62	58	-	1,4	63	58	-	1,9	60	55	-	-	2,9	-
							76	11,8	64	60	-	3,2	64	60	-	3,8	62	57	-	1,0	2,8	*
		EG 1.OG	W				75	9,0	62	58	-	1,7	63	59	-	2,3	60	55	-	-	3,5	-
							75	11,8	64	60	-	3,7	65	61	-	4,3	62	57	-	1,0	3,4	*
		EG 1.OG	NW				66	9,1	66	62	-	5,2	66	62	-	5,8	61	57	-	0,2	5,6	*
							66	11,9	67	63	0,8	6,4	68	63	1,2	7,0	62	58	-	1,3	5,8	*
		EG 1.OG	NO				63	9,1	68	63	1,3	7,0	68	64	1,7	7,5	61	57	-	0,3	7,2	*
							63	11,9	70	65	3,2	8,9	70	66	3,7	9,5	63	58	-	1,9	7,6	*
D-032	Laufamholzstraße 452	EG 1.OG	NO	WA	64	54	84	8,9	67	63	2,6	8,4	68	63	3,2	8,9	64	59	-	4,7	4,2	*
							84	11,7	68	64	3,6	9,4	68	64	4,1	9,9	64	60	-	5,4	4,5	*
		EG 1.OG	SO				86	8,9	64	60	-	5,3	64	60	-	5,8	61	57	-	2,4	3,5	*
							86	11,7	65	61	0,4	6,2	65	61	0,9	6,7	61	57	-	2,2	4,5	*
		EG 1.OG	SW				89	8,9	63	59	-	4,6	64	59	-	5,0	61	56	-	2,0	3,1	*
							89	11,7	64	60	-	5,2	64	60	-	5,7	61	56	-	1,6	4,2	*
		EG 1.OG	NW				84	9,0	62	58	-	3,7	63	59	-	4,3	60	56	-	1,2	3,1	*
							84	11,8	65	61	0,4	6,2	65	61	0,9	6,7	63	58	-	3,5	3,2	*
		EG 1.OG	N				79	9,0	61	57	-	2,3	61	57	-	2,8	59	54	-	-	2,9	-
							79	11,8	64	60	-	5,5	65	60	0,2	6,0	62	57	-	2,8	3,3	*
D-035	Strindbergstraße 1	EG 1.OG	W	WA	64	54	272	9,1	60	56	-	1,7	61	57	-	2,3	57	52	-	-	4,6	-
							272	11,9	61	56	-	1,9	61	57	-	2,5	57	52	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	N				265	9,1	64	59	-	4,8	64	60	-	5,5	59	54	-	-	5,4	*
							265	11,9	64	60	-	5,3	65	60	0,2	6,0	60	55	-	0,7	5,3	*
		EG 1.OG	O				265	9,1	62	58	-	3,4	63	58	-	4,0	58	53	-	-	5,3	-
							265	11,9	63	58	-	3,7	63	59	-	4,3	59	54	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	S				271	9,1	57	53	-	-	57	53	-	-	55	51	-	-	2,7	-
							271	11,9	58	53	-	-	58	54	-	-	56	51	-	-	2,8	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																								
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030												
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseseite	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv		
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags		nachts	nachts
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)		dB(A)	dB(A)
D-036	Strindbergstraße 10	EG	W	WA	64	54	359	8,9	55	51	-	-	56	52	-	-	54	49	-	-	2,8	-		
		1.OG					359	11,7	58	54	-	-	58	54	-	-	56	51	-	-	3,2	-		
		2.OG					359	14,5	60	55	-	0,9	60	56	-	1,5	57	52	-	-	3,4	-		
		EG	N				350	8,9	60	56	-	1,2	60	56	-	1,8	57	52	-	-	4,3	-		
		1.OG					350	11,7	62	57	-	2,9	62	58	-	3,5	58	53	-	-	4,6	-		
		2.OG					350	14,5	62	57	-	3,1	62	58	-	3,8	58	53	-	-	4,8	-		
		EG	O				347	8,9	59	55	-	0,3	59	55	-	0,9	56	51	-	-	4,1	-		
		1.OG					347	11,7	61	56	-	2,0	61	57	-	2,6	57	52	-	-	4,8	-		
		2.OG					347	14,5	62	58	-	3,8	63	59	-	4,4	59	54	-	-	4,8	-		
		EG	S				358	8,9	52	48	-	-	53	49	-	-	49	45	-	-	4,0	-		
		1.OG					358	11,7	55	51	-	-	55	51	-	-	51	47	-	-	4,4	-		
		2.OG					358	14,5	58	54	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	3,8	-		
D-037	Strindbergstraße 11	EG	O	WA	64	54	372	8,8	58	54	-	-	59	54	-	-	55	51	-	-	3,9	-		
		1.OG					372	11,6	59	55	-	0,3	59	55	-	0,8	55	51	-	-	4,5	-		
		2.OG					372	14,4	61	57	-	2,2	61	57	-	2,8	57	52	-	-	5,3	-		
		EG	S				378	8,8	55	51	-	-	56	51	-	-	53	48	-	-	2,9	-		
		1.OG					378	11,6	55	50	-	-	55	51	-	-	53	48	-	-	2,9	-		
		2.OG					378	14,4	55	51	-	-	56	51	-	-	53	49	-	-	2,8	-		
		EG	W				377	8,9	53	49	-	-	53	49	-	-	51	47	-	-	2,7	-		
		1.OG					377	11,7	54	50	-	-	55	51	-	-	53	48	-	-	2,4	-		
		2.OG					377	14,5	55	51	-	-	56	52	-	-	54	49	-	-	2,4	-		
		EG	N				371	8,8	57	53	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	4,0	-		
		1.OG					371	11,6	59	55	-	0,5	60	55	-	1,1	56	51	-	-	4,2	-		
		2.OG					371	14,4	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	57	53	-	-	4,9	-		
D-038	Strindbergstraße 12	EG	W	WA	64	54	375	9,0	56	52	-	-	57	53	-	-	55	50	-	-	2,4	-		
		1.OG					375	11,8	55	51	-	-	56	52	-	-	53	49	-	-	2,7	-		
		2.OG					375	14,6	55	51	-	-	56	52	-	-	54	49	-	-	2,6	-		
		EG	N				368	9,0	59	55	-	0,4	59	55	-	1,0	56	52	-	-	3,8	-		
		1.OG					368	11,8	62	57	-	2,9	62	58	-	3,5	58	53	-	-	4,5	-		
		2.OG					368	14,6	62	57	-	3,0	62	58	-	3,7	58	53	-	-	4,8	-		
		EG	O				365	8,9	57	53	-	-	57	53	-	-	52	48	-	-	5,6	-		
		1.OG					365	11,7	60	56	-	1,5	61	56	-	2,1	56	51	-	-	5,6	-		
		2.OG					365	14,5	62	58	-	3,3	62	58	-	3,9	58	53	-	-	5,4	-		
		EG	S				373	8,9	56	52	-	-	57	52	-	-	54	49	-	-	3,1	-		
		1.OG					373	11,7	56	52	-	-	57	53	-	-	54	49	-	-	3,2	-		
		2.OG					373	14,5	57	53	-	-	58	54	-	-	54	50	-	-	4,0	-		

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
D-039	Strindbergstraße 14	EG 1.OG	S	WA	64	54	398	8,5	55	51	-	-	55	51	-	-	53	49	-	-	2,7	-
		EG 1.OG	W				398	11,3	56	52	-	-	57	53	-	-	54	50	-	-	3,1	-
		EG 1.OG	O				396	8,5	53	49	-	-	53	49	-	-	52	47	-	-	2,1	-
		EG 1.OG	O				396	11,3	55	51	-	-	56	52	-	-	53	49	-	-	2,7	-
		EG 1.OG	N				386	8,5	60	55	-	1,1	60	56	-	1,7	56	52	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	N				386	11,3	62	58	-	3,4	62	58	-	4,1	58	53	-	-	5,0	-
		EG 1.OG	N				385	8,5	59	55	-	0,8	60	56	-	1,5	56	52	-	-	4,0	-
		EG 1.OG	N				385	11,3	61	57	-	2,7	62	58	-	3,3	58	53	-	-	4,6	-
D-040	Strindbergstraße 2	EG 1.OG	W	WA	64	54	290	8,8	60	56	-	1,4	60	56	-	2,0	58	53	-	-	3,4	-
		EG 1.OG	W				290	11,6	61	57	-	2,4	61	57	-	3,0	58	53	-	-	4,0	-
		EG 1.OG	W				290	14,4	61	57	-	2,2	61	57	-	2,8	58	53	-	-	3,9	-
		EG 1.OG	N				283	8,8	60	56	-	1,5	61	56	-	2,1	57	52	-	-	4,2	-
		EG 1.OG	N				283	11,6	64	59	-	4,9	64	60	-	5,5	59	55	-	0,3	5,3	*
		EG 1.OG	N				283	14,4	64	59	-	4,8	64	60	-	5,5	59	55	-	0,3	5,2	*
		EG 1.OG	O				281	8,8	62	57	-	3,0	62	58	-	3,6	57	52	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	O				281	11,6	63	58	-	3,8	63	59	-	4,4	58	53	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	O				281	14,4	63	59	-	4,2	63	59	-	4,8	59	54	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	S				288	8,7	58	53	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	3,7	-
		EG 1.OG	S				288	11,5	59	55	-	0,5	60	55	-	1,1	56	52	-	-	3,8	-
		EG 1.OG	S				288	14,3	59	55	-	0,4	59	55	-	0,9	56	52	-	-	3,8	-
D-041	Strindbergstraße 3	EG 1.OG	N	WA	64	54	303	8,8	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	56	52	-	-	5,8	-
		EG 1.OG	N				303	11,6	62	58	-	3,7	63	59	-	4,3	58	53	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	O				306	8,7	61	56	-	1,9	61	57	-	2,5	56	51	-	-	5,7	-
		EG 1.OG	O				306	11,5	61	57	-	2,5	62	58	-	3,1	57	52	-	-	5,6	-
		EG 1.OG	S				311	8,7	57	52	-	-	57	53	-	-	55	50	-	-	3,2	-
		EG 1.OG	S				311	11,5	58	53	-	-	58	54	-	-	55	50	-	-	3,6	-
D-042	Strindbergstraße 3a	EG 1.OG	S	WA	64	54	316	8,7	58	54	-	-	59	54	-	-	56	52	-	-	2,8	-
		EG 1.OG	S				316	11,5	59	55	-	0,2	59	55	-	0,7	57	52	-	-	3,1	-
		EG 1.OG	W				314	8,8	59	55	-	0,3	59	55	-	0,9	56	51	-	-	3,9	-
		EG 1.OG	W				314	11,6	60	56	-	1,8	61	57	-	2,4	58	53	-	-	3,7	-
		EG 1.OG	N				308	8,8	61	57	-	2,6	62	58	-	3,3	57	52	-	-	5,3	-
		EG 1.OG	N				308	11,6	62	58	-	3,5	63	59	-	4,1	58	53	-	-	5,2	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
D-043	Strindbergstraße 4	EG	N	WA	64	54	300	8,8	60	56	-	1,3	60	56	-	1,9	57	52	-	-	4,4	-
		1.OG					300	11,6	63	58	-	4,1	63	59	-	4,8	59	54	-	-	5,3	-
		2.OG					300	14,4	63	59	-	4,6	64	60	-	5,3	59	54	-	-	5,2	*
		EG	O				298	8,8	60	56	-	1,5	61	56	-	2,1	55	50	-	-	6,1	-
		1.OG					298	11,6	62	58	-	3,5	63	58	-	4,1	57	52	-	-	6,1	-
		2.OG					298	14,4	63	59	-	4,4	63	59	-	5,0	58	54	-	-	5,7	-
		EG	S				305	8,8	59	55	-	0,4	59	55	-	1,0	56	51	-	-	4,1	-
		1.OG					305	11,6	60	55	-	1,0	60	56	-	1,5	56	52	-	-	4,1	-
		2.OG					305	14,4	60	56	-	1,2	60	56	-	1,8	57	52	-	-	4,1	-
		EG	W				307	8,8	60	56	-	1,4	60	56	-	2,0	58	53	-	-	3,2	-
		1.OG					307	11,6	61	57	-	2,5	62	57	-	3,1	58	54	-	-	3,6	-
		2.OG					307	14,4	61	57	-	2,3	61	57	-	2,9	58	53	-	-	4,1	-
D-044	Strindbergstraße 5	EG	W	WA	64	54	338	8,8	57	53	-	-	57	53	-	-	55	50	-	-	3,1	-
		1.OG					338	11,6	58	54	-	-	59	55	-	0,5	56	51	-	-	3,5	-
		2.OG					338	14,4	60	56	-	1,8	61	57	-	2,4	58	53	-	-	3,6	-
		EG	N				326	8,8	60	55	-	0,9	60	56	-	1,5	57	52	-	-	4,0	-
		1.OG					326	11,6	61	57	-	2,2	61	57	-	2,9	58	53	-	-	4,3	-
		2.OG					326	14,4	62	58	-	3,6	63	59	-	4,3	58	53	-	-	5,4	-
		EG	O				326	8,8	59	54	-	-	59	55	-	0,4	55	50	-	-	5,0	-
		1.OG					326	11,6	60	56	-	1,3	60	56	-	1,9	56	52	-	-	4,6	-
		2.OG					326	14,4	62	57	-	2,8	62	58	-	3,4	58	53	-	-	5,0	-
		EG	S				330	8,8	59	55	-	0,2	59	55	-	0,7	57	52	-	-	2,7	-
		1.OG					330	11,6	59	55	-	0,6	60	55	-	1,1	57	53	-	-	2,9	-
		2.OG					330	14,4	58	54	-	-	59	55	-	0,2	56	52	-	-	3,0	-
D-045	Strindbergstraße 6	EG	N	WA	64	54	315	8,8	61	56	-	2,1	61	57	-	2,7	57	53	-	-	4,4	-
		1.OG					315	11,6	63	59	-	4,4	64	59	-	5,0	59	55	-	0,2	4,8	*
		2.OG					315	14,4	63	59	-	4,3	63	59	-	5,0	59	54	-	-	5,4	-
		EG	O				312	8,8	61	57	-	2,6	62	58	-	3,2	58	53	-	-	4,8	-
		1.OG					312	11,6	63	59	-	4,2	63	59	-	4,8	59	54	-	-	5,3	-
		2.OG					312	14,4	63	59	-	4,6	64	60	-	5,2	59	54	-	-	5,2	*
		EG	S				323	8,7	58	53	-	-	58	54	-	-	55	51	-	-	3,5	-
		1.OG					323	11,5	58	54	-	-	59	54	-	-	55	50	-	-	4,2	-
		2.OG					323	14,3	58	54	-	-	59	55	-	0,3	55	50	-	-	4,9	-
		EG	W				325	8,8	57	53	-	-	58	54	-	-	55	51	-	-	3,3	-
		1.OG					325	11,6	59	54	-	-	59	55	-	0,7	56	52	-	-	3,5	-
		2.OG					325	14,4	58	54	-	-	59	55	-	0,4	56	52	-	-	3,2	-

Ergebnisse lärmtechnischer Berechnungen

Richtlinie RLS-19																						
Berechnungspunkt								DTV 2019				Prognosejahr 2030										
IO	Adresse	Stockwerk	Gebäuseside	Nutz	Immissionsgrenzwert		Lage bezogen auf Straße		Beurteilungspegel		Überschreitung		Beurteilungspegel Nullfall		Überschreitung Nullfall		Beurteilungspegel Planfall		Restüberschreitung		Verbesserung durch gepl. Lärmschütz	LS-Passiv
					tags	nachts	Abstand	Höhendiff.	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	tags	nachts	nachts	
					dB(A)	dB(A)	m	m	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	dB(A)	
D-046	Strindbergstraße 7	EG 1.OG	NO	WA	64	54	329	8,7	60	56	-	1,5	61	56	-	2,1	57	53	-	-	3,8	-
		EG 1.OG	NW				329	11,5	62	58	-	3,4	63	58	-	4,1	59	54	-	-	4,1	-
		EG 1.OG	SO				328	8,7	59	55	-	0,7	60	56	-	1,4	56	52	-	-	3,9	-
		EG 1.OG	SO				328	11,5	62	58	-	3,2	62	58	-	3,8	58	54	-	-	4,4	-
		EG 1.OG	SW				330	8,7	57	52	-	-	57	53	-	-	54	50	-	-	3,3	-
		EG 1.OG	SW				330	11,5	58	54	-	-	59	54	-	-	56	51	-	-	3,6	-
		EG 1.OG	SW				338	8,7	56	51	-	-	56	52	-	-	52	47	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	SW				338	11,5	59	54	-	-	59	55	-	0,6	55	50	-	-	4,6	-
D-047	Strindbergstraße 8	EG 1.OG	W	WA	64	54	341	8,9	58	54	-	-	59	54	-	-	56	51	-	-	3,0	-
		EG 1.OG	W				341	11,7	59	55	-	0,7	60	56	-	1,3	57	52	-	-	3,7	-
		EG 1.OG	W				341	14,5	61	56	-	2,1	61	57	-	2,7	58	53	-	-	4,0	-
		EG 1.OG	N				334	8,9	59	55	-	0,6	60	56	-	1,3	56	51	-	-	4,8	-
		EG 1.OG	N				334	11,7	62	57	-	2,9	62	58	-	3,5	57	53	-	-	5,4	-
		EG 1.OG	N				334	14,5	62	58	-	3,2	62	58	-	3,9	58	53	-	-	5,1	-
		EG 1.OG	O				332	8,9	59	55	-	-	59	55	-	0,8	54	49	-	-	5,9	-
		EG 1.OG	O				332	11,7	61	57	-	2,4	61	57	-	3,1	55	51	-	-	6,6	-
		EG 1.OG	O				332	14,5	62	58	-	3,4	62	58	-	4,0	57	52	-	-	6,3	-
		EG 1.OG	S				339	8,9	58	54	-	-	58	54	-	-	55	51	-	-	3,5	-
		EG 1.OG	S				339	11,7	59	55	-	0,3	59	55	-	0,9	56	52	-	-	3,7	-
		EG 1.OG	S				339	14,5	59	55	-	0,7	60	56	-	1,3	56	52	-	-	4,0	-
D-048	Strindbergstraße 9	EG 1.OG	S	WA	64	54	362	8,8	57	53	-	-	58	53	-	-	55	50	-	-	3,0	-
		EG 1.OG	S				362	11,6	57	53	-	-	58	53	-	-	55	50	-	-	3,1	-
		EG 1.OG	S				362	14,4	58	54	-	-	59	55	-	0,2	56	51	-	-	3,4	-
		EG 1.OG	W				363	8,8	57	53	-	-	57	53	-	-	55	51	-	-	2,5	-
		EG 1.OG	W				363	11,6	58	53	-	-	58	54	-	-	56	51	-	-	2,7	-
		EG 1.OG	W				363	14,4	60	55	-	0,8	60	56	-	1,4	57	52	-	-	3,4	-
		EG 1.OG	N				353	8,8	58	54	-	-	59	55	-	0,2	55	51	-	-	4,1	-
		EG 1.OG	N				353	11,6	60	56	-	1,4	61	56	-	2,1	57	52	-	-	4,5	-
		EG 1.OG	N				353	14,4	62	57	-	2,9	62	58	-	3,6	58	53	-	-	4,9	-
		EG 1.OG	O				352	8,8	59	55	-	0,2	59	55	-	0,8	56	51	-	-	4,1	-
		EG 1.OG	O				352	11,6	60	55	-	1,1	60	56	-	1,7	56	52	-	-	4,4	-
		EG 1.OG	O				352	14,4	62	57	-	2,9	62	58	-	3,5	58	53	-	-	4,7	-